

道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 3月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

工 事 概 要

1. 工事名 道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事

2. 道路名 道東自動車道

道東自動車道（網走線）

3. 工事箇所 (自) 北海道上川郡清水町
(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)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、道東自動車道の可変式速度規制標識設備の更新及び道東自動車道（網走線）の可変式速度規制標識設備の更新を行うもので、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とする。

・可変式速度規制標識設備 101基 更新

5. 期 間 自 令和 6年 4月 2日 ～ 至 令和 9年 7月 15日（1200日間）

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	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	616,743,661 (0)	
十勝清水4-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,145,637	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=4820 タイプ E 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 16 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 16 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 16 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 2 m 直線接続工 屋外 22SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 13 m 凍結防止パイプ 9φ 14 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=4820 タイプ E 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水4-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,414,201	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=4820 タイプ F 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 343 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 343 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水4-2 可変式速度規制標識設置工				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 14 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 311 m 配管工 E1C-FP30(2) 23 m 凍結防止パイプ 9φ 337 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 ハンドホル設置工 EB-C2 1 箇所 タクト口工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=4820 タイプF 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水4-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,310,582	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 9 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 10 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 69 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 55 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 6 m 配管工 E1-FP30(1) 盛土 58 m 凍結防止パイプ 9φ 115 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 タクト口工 FP30(1) 2 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水4-3 可変式速度規制標識設置工				路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水4-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,858,446	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 238 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 238 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 10 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 117 m 配管工 E1-FP30(2) 切土 114 m 凍結防止パイプ 9φ 233 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タクト口工 FP30(2) 5 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水4-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,780,126	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 320 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 320 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 12 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
十勝清水4-5 可変式速度規制標識設置工				配管工 E1-FP30(2) 盛土 311 m 凍結防止パイプ 9φ 314 m ハンドホル設置工 EA-C1 3 箇所 タグ口工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 14 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 14 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
芽室2-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,615,826	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプC 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 14 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 14 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 14 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 3 m 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 11 m 凍結防止パイプ 9φ 13 m タグ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプC 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
芽室2-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	8,252,503	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
芽室2-4 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 中間用制御機	1	面
				試験調整工	1	式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	567	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	6	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	87	m
				配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C	34	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	7	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 10P	2	箇所
				ケーブル銘板取付工	15	箇所
				配管工 E2S-PS25(1)	1	m
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	2	m
				配管工 E1-FP30(1) 盛土	632	m
				配管工 B2-SC25(1)	32	m
				凍結防止パイプ 9φ	85	m
				ハンドホル設置工 EA-C1	7	箇所
				ダクト口工 FP30(2)	1	箇所
				ダクト口工 FP30(1)	14	箇所
				ダクト口工 PS25(1)	2	箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	4	箇所
				管路埋設標設置工 MK-D	26	箇所
				接地工 ED	1	箇所
				建柱工 L=3820 タイプD	1	基
				基礎工 L=2450 盛土	1	箇所
				路肩規制工 I×1	4	回
				芽室2-3 可変式速度規制標識設置工	式	1
機器製作費 中間用制御機	1	面				
支柱製作費 L=3820 タイプD	1	基				
機器据付工 可変式速度規制標識	1	面				
機器据付工 中間用制御機	1	面				
試験調整工	1	式				
配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	377	m				
配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	6	m				
配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	377	m				
配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	4	m				

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C ~ 本別 I C 間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	---	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
芽室2-3 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-2(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 14 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 368 m 凍結防止パイプ 9φ 371 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 ハットホル設置工 EC-C2 1 箇所 タクト口工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 13 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室2-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,569,824	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプC 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 2 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 3 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプC 1 基

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
芽室2-2 可変式速度規制標識設置工				基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	1 箇所 4 回
芽室2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,012,859	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3820 タイプD 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 凍結防止パイプ 9φ タクト口工 FP30(2) 建柱工 L=3820 タイプD 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 5 m 5 m 5 m 4 m 1 箇所 2 箇所 5 箇所 2 m 2 m 1 箇所 1 基 1 箇所 4 回
十勝清水3-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,148,708	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=4820 タイプF 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 343 m 6 m 343 m 4 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 2 箇所 13 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水3-1 可変式速度規制標識設置工				配管工 E1-FP30(2) 切土 280 m 配管工 E1C-FP30(2) 54 m 凍結防止パイプ 9φ 335 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 ハンドホール設置工 EC-C2 1 箇所 タグアウト工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=4820 タイプF 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水3-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,012,859	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 2 m タグアウト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水3-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,264,064	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水3-3 可変式速度規制標識設置工				試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 233 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 233 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 226 m 凍結防止パイプ 9φ 226 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 タブ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 10 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 10 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×I 4 回
十勝清水3-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,582,504	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=4820 タイプF 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 404 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 1 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 13 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 370 m 配管工 E1C-FP30(2) 27 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水3-4 可変式速度規制標識設置工				凍結防止パイプ 9φ 398 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 ハンドホル設置工 EB-C2 1 箇所 タグアウト工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 18 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 18 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=4820 タイプF 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回
十勝清水3-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,541,321	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプC 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 74 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 70 m タグアウト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプC 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室1-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,222,986	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
芽室1-6 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 329 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 329 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 13 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 320 m 凍結防止パイプ 9φ 335 m ハンドホール設置工 EA-C1 3 箇所 タグ口工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室1-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	8,154,891	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 560 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 95 m 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 35 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 2 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 13 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
芽室1-5 可変式速度規制標識設置工				配管工 E1-FP30(1) 盛土 663 m 配管工 B2-SC25(1) 33 m 凍結防止パイプ 9φ 91 m ハンドホール設置工 EA-C1 6 箇所 ダクト口工 FP30(2) 1 箇所 ダクト口工 FP30(1) 14 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 4 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 26 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室1-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,493,903	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプD 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力5.5SQ-2C 28 m 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 272 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 363 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 13 箇所 配管工 E1-FP30(1) 盛土 25 m 配管工 E1-FP30(2) 盛土 264 m 凍結防止パイプ 9φ 357 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 ダクト口工 FP30(3) 1 箇所 ダクト口工 FP30(2) 4 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 12 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 12 箇所 接地工 ED 1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
芽室1-4 可変式速度規制標識設置工				建柱工 L=3820 タイプD	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
芽室1-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,546,664	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面
				支柱製作費 L=3820 タイプC	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 境界用制御機	1 面
				機器据付工 補助標識	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	5 m
				配線工 屋外配管 CCP-AP0.65-20P	24 m
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	1 箇所
				ケーブル銘板取付工	15 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				凍結防止パイプ 9φ	25 m
				ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
				建柱工 L=3820 タイプC	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
芽室1-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,714,002	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 中間用制御機	1 面
				支柱製作費 L=3820 タイプD	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 中間用制御機	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	142 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	142 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C(再使用)	4 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ(再使用)	10 m
				配線工 屋外配管 CCP-AP0.65-10P(再使用)	4 m
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
芽室1-2 可変式速度規制標識設置工				接続工 通信 屋外 M-J-9(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 137 m 配管工 E1-FP30(2) 盛土(再使用) 2 m 凍結防止パイプ 9φ 138 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 ハットホル設置工 EC-C2 1 箇所 タグ口工 FP30(2) 4 箇所 タグ口工 FP30(1)直埋(1) 1 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 6 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 6 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプD 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,157,565	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3820 タイプC 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 52 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-21(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 52 m タグ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3820 タイプC 1 基

工事名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
芽室1-1 可変式速度規制標識設置工				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
十勝清水4-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	285,170	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	18 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	20 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	15 m
				路肩規制工 I×1	3 回
十勝清水4-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	561,616	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	169 m
				配管撤去工 E1-VE28(1) 切土	1 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	166 m
				接続工 通信 屋外 M-S-10	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
十勝清水4-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	528,407	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C(再使用)	82 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P(再使用)	82 m
				分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-1(解体再接続)	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-8(解体可能型)	1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
十勝清水4-3 可変式速度規制標識撤去工				ケーブル銘板取付工 2 箇所 配管工 FP30(2)ころがし 盛土(再使用) 80 m グラウト工 FP30(2) 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回
十勝清水4-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	223,409	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 60 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回
十勝清水4-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	404,299	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 108 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 99 m 配管撤去工 E1-VE28(1) 切土 2 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 97 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回
十勝清水4-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	489,280	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=4375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 5 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 125 m 配管撤去工 E1-VE28(1) 切土 1 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 122 m 接続工 通信 屋外 M-S-10 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回
十勝清水4-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	888,914	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=4375 1 基

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
十勝清水4-7 可変式速度規制標識撤去工				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 30 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 330 m 配管撤去工 E1-VE28(1) 切土 1 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 330 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 30 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
十勝清水4-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	285,852	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 8 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 直線接続工 屋外 14SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
芽室2-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	278,447	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 16 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 19 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 13 m 路肩規制工 I×1 3 回	
芽室2-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	333,913	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 330 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 30 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 1 m 直線接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10 1 箇所	

工事名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳		
芽室2-7 可変式速度規制標識撤去工				路肩規制工 I×1	3	回
芽室2-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	369,404	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1	箇所
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C	4	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	4	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	4	m
				配線工 屋外配管 VVR3.5SQ-2C	2	m
				配線工 屋外配管 CCP-AP0.65-10P	2	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-1(解体可能型)	1	箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-8(解体可能型)	1	箇所
				ケーブル銘板取付工	4	箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土(再使用)	2	m
				ダクト工 FP30(2)	1	箇所
				ダクト工 VE28(2)	1	箇所
				路肩規制工 I×1	3	回
芽室2-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	393,014	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	53	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	57	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	50	m
				路肩規制工 I×1	3	回
芽室2-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	240,970	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 境界用制御機	1	面
				機器撤去工 補助標識	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	7	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				路肩規制工 I×1	3	回
芽室2-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	299,992	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面

工事名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
芽室2-3 可変式速度規制標識撤去工				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	23 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	27 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	20 m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	267,941	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	218 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	222 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	474,449	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	104 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	99 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	1 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	97 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
十勝清水3-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	492,042	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4445	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	82 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-JF0.65-10P	82 m
				配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	9 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
十勝清水3-1 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2	m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 切土	80	m
				路肩規制工 I×1	3	回
十勝清水3-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	378,501	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=4375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	92	m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	83	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2	m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	81	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				路肩規制工 I×1	3	回
十勝清水3-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	332,028	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	289	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	18	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1	箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10	1	箇所
				路肩規制工 I×1	3	回
十勝清水3-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	211,197	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	18	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				路肩規制工 I×1	3	回
十勝清水3-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	815,357	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=4375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 IC～本別 IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
十勝清水3-5 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 37 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 320 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 切土 2 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 316 m 接続工 通信 屋外 M-S-10 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
十勝清水3-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	256,871	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 106 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 110 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
十勝清水3-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	246,437	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 78 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
芽室1-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	231,833	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 18 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 18 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
芽室1-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	303,907	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所	

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
芽室1-7 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	29 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室1-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	294,929	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	29 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				接続工 通信 屋外 M-S-10	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室1-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	278,152	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	100 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	28 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	25 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室1-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	242,664	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	29 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室1-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,506	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
芽室1-3 可変式速度規制標識撤去工				支柱撤去工 L=3375 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 路肩規制工 I×1	1 基 1 箇所 5 m 5 m 2 m 3 回	
芽室1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	283,721	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=4375 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 箇所 256 m 260 m 2 m 1 箇所 3 回	
芽室1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,896	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 境界用制御機 機器撤去工 補助標識 支柱撤去工 L=3375 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 面 1 基 1 箇所 5 m 45 m 2 m 3 回	
芽室4-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,894,985	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 境界用制御機 機器製作費 補助標識 支柱製作費 L=3320 タイプA 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 境界用制御機 機器据付工 補助標識 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	1 面 1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 面 1 式 7 m 7 m 7 m 58 m	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
芽室4-1 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 4 m 凍結防止パイプ 9φ 60 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室4-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,842,017	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 9 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 9 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 9 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 14 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 6 m 凍結防止パイプ 9φ 19 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
芽室3-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,307,191	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C ~ 本別 I C 間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	---	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
芽室3-1 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 補助標識 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 凍結防止パイプ 9φ タクト口工 FP30(2) 建柱工 L=3320 タイプA 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1
芽室3-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,425,771	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 配管工 E1-FP30(1) 盛土 配管工 E1-FP30(1) 切土 凍結防止パイプ 9φ ハンドホル設置工 EA-C1 ハンドホル設置工 EC-C2

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
芽室3-2 可変式速度規制標識設置工				ダケ口工 FP30(2) 7 箇所 ダケ口工 FP30(1) 2 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
芽室3-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,948,307	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 82 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-24(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 82 m ダケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
芽室4-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	227,166	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 62 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 5 m	

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
芽室4-1 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-VE28(1) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室4-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	296,187	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	74 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室4-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	237,384	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	7 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	21 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	4 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室4-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	525,264	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	182 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR22SQ-2C	163 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	161 m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室3-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,591	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
芽室3-1 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	110 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室3-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	453,544	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	138 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	131 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	42 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	88 m
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室3-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	510,639	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	180 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	171 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	169 m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
芽室3-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	247,130	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	87 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広2-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,030,557	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広2-5 可変式速度規制標識設置工				機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ A 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 156 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 156 m タブ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×I 4 回
音更帯広2-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,797,549	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ B 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 12 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 12 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 12 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 60SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 9 m 凍結防止パイプ 9φ 9 m タブ口工 FP30(2) 1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広2-4 可変式速度規制標識設置工				建柱工 L=3320 タイプ B 基礎工 L=2050 切土 路肩規制工 I×1
音更帯広2-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,347,470	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプ B 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 切土 配管工 E1-FP30(1) 切土 凍結防止パイプ 9φ ハンドホル設置工 EA-C1 ハンドホル設置工 EC-C2 タケ口工 FP30(2) タケ口工 FP30(1) 管路埋設標設置工 MK-A 管路埋設標設置工 MK-D 建柱工 L=3320 タイプ B 基礎工 L=2050 切土 路肩規制工 I×1
音更帯広2-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,753,134	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 境界用制御機 機器製作費 補助標識 支柱製作費 L=3320 タイプ A 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 境界用制御機 機器据付工 補助標識

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広2-2 可変式速度規制標識設置工				試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 56 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 56 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 56 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 51 m 凍結防止パイプ 9φ 52 m ハンドホール設置工 EA-C1 1 箇所 タクト口工 FP30(2) 3 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 2 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 2 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,843,433	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 338 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 338 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 14 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 329 m 凍結防止パイプ 9φ 332 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 ハンドホール設置工 EC-C2 1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
音更帯広2-1 可変式速度規制標識設置工				ダクト工 FP30(2) 7 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 15 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回		
音更帯広1-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,817,509	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 2 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-24(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 3 m ダクト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回		
音更帯広1-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,209,858	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 271 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 271 m		

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広1-3 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 3 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 7 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 12 箇所 配管工 E2S-PS25(2) 1 m 配管工 E1-FP30(2) 盛土 264 m 凍結防止パイプ 9φ 268 m ハットホル設置工 EA-C1 3 箇所 タグ口工 FP30(2) 5 箇所 タグ口工 PS25(2) 2 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 12 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 12 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広1-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,732,693	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 52 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 52 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 52 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 47 m 凍結防止パイプ 9φ 48 m ハットホル設置工 EA-C1 1 箇所 タグ口工 FP30(2) 3 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 IC～本別 IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広1-2 可変式速度規制標識設置工				管路埋設標識設置工 MK-A 2 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 2 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
音更帯広1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,831,250	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ A 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 14 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-24(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 15 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
音更帯広IC 監視制御盤新設工事	式	1	26,103,298	機器製作費 監視制御盤 1 面 機器製作費 警察操作卓(PC、UPS) 1 面 機器据付工 監視制御盤 1 面 機器据付工 警察操作卓(PC、UPS) 1 面 試験調整工 監視制御盤 1 式 試験調整工 警察操作卓 1 式 配線工 屋内ラック VVR3.5SQ-2C 10 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P 18 m 配線工 屋内ラック SWVP0.5-22C 9 m	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広IC 監視制御盤新設工事				配線工 屋内ケーブル SWVP0.5-12C 9 m 配線工 屋内ケーブル 構内0.5-10P 6 m 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋内 一般端子 6P 2 箇所 接続工 通信 屋内 一般端子 10P 5 箇所 接続工 通信 屋内 一般端子 11P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 12 箇所	
音更2-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	252,828	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 161 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
音更2-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	340,820	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 78 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 61 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 59 m 直線接続工 屋外 60SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
音更2-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	3,815,819	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=4375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 17 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 58 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR8SQ-2C 343 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR5.5SQ-2C 41 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 377 m	

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更2-5 可変式速度規制標識撤去工				配線工 屋外FP管内 電力38SQ-2C	384 m
				直線接続工 屋外 38SQ-2C	1 箇所
				分岐接続工 屋外 60SQ-2C	1 箇所
				分岐接続工 屋外 38SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-20(解体可能型)	1 箇所
				ケーブル銘板取付工	6 箇所
				配管工 E1-FP40(1) 切土	376 m
				ダクト工 FP40(1)	8 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更2-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	427,140	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	37 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5SQ-2C(再使用)	23 m
				配線工 屋外直埋 切土 SC-VVR5.5SQ-2C(再使用)	3 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				ケーブル銘板取付工	2 箇所
				配管工 E1-VE28(1) 切土(再使用)	2 m
				ハンドホル設置工 EA-C1	1 箇所
				ダクト工 VE28(1)	1 箇所
				ダクト工 直埋(1)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更2-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	437,899	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	57 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR8SQ-2C	53 m
				配管撤去工 E1-VE28(1) 切土	50 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	50 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	262,213	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基

工事名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
音更2-2 可変式速度規制標識撤去工				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	186 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	190 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	251,254	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	39 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更1-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	231,775	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	7 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				分岐接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更1-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,660	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=4375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	7 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更1-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	206,796	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	4 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	4 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	1 m

工事名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
音更1-5 可変式速度規制標識撤去工				路肩規制工 I×1	3 回
音更1-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	327,411	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3375 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 直線接続工 屋外 22SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-J-20(解体可能型) 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 箇所 5 m 7 m 2 m 1 箇所 1 箇所 3 回
音更1-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	437,899	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 境界用制御機 機器撤去工 補助標識 支柱撤去工 L=3875 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-VE28(1) 切土 SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 面 1 基 1 箇所 53 m 57 m 50 m 50 m 3 回
音更1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	441,306	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3375 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-J-10(解体可能型) 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 箇所 225 m 45 m 40 m 1 箇所 1 箇所 3 回
音更1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	241,894	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 境界用制御機 機器撤去工 補助標識 支柱撤去工 L=3375 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 面 1 面 1 面 1 基 1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更1-1 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 19 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
音更帯広IC 監視制御盤撤去工事	式	1	31,930	機器撤去工 監視制御盤 1 面 機器撤去工 警察操作卓(PC、UPS) 1 面 配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-2C 14 m 配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P 28 m 配線撤去工 屋内ラック SWVP0.5-22C 14 m 配線撤去工 屋内ラック SWVP0.5-12C 14 m	
音更帯広4-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,800,375	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 14 m ダクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
音更帯広4-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,322,687	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広4-2 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-34(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 4 箇所 配管工 E2S-PS25(2) 2 m 凍結防止パイプ 9φ 2 m タケ口工 PS25(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広4-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	8,731,504	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 594 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 594 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 15 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 553 m 配管工 E1C-FP30(2) 29 m 凍結防止パイプ 9φ 2 m ハンドホル設置工 EA-C1 3 箇所 ハンドホル設置工 EB-C2 1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
音更帯広4-3 可変式速度規制標識設置工				ｸﾞｸﾄﾞ工 FP30(2) 9 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 28 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 28 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回		
音更帯広4-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,751,226	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケｰﾌﾞﾙ銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止ﾊﾞｲﾌﾟ 9φ 2 m ｸﾞｸﾄﾞ工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回		
音更帯広4-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,633,707	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力22SQ-2C 235 m 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 355 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m		

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広4-5 可変式速度規制標識設置工				分岐接続工 屋外 22SQ-2C 3 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 15 箇所 配管工 E1-FP40(1) 切土 228 m 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 配管工 E1-FP30(1) 切土 319 m 配管工 E1C-FP30(2) 25 m 凍結防止パイプ 9φ 349 m ハントホル設置工 EA-C1 3 箇所 タケ口工 FP40(1) 5 箇所 タケ口工 FP30(2) 1 箇所 タケ口工 FP30(1) 6 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 15 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×I 4 回
音更帯広4-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	7,720,625	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 285 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 348 m 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 38 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 14 箇所 配管工 E1-FP30(1) 盛土 276 m 配管工 E1-FP30(1) 切土 337 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広4-6 可変式速度規制標識設置工				配管工 B2-SC25(1) 36 m 凍結防止パイプ 9φ 342 m ハンドホル設置工 EA-C1 6 箇所 タケ口工 FP30(2) 1 箇所 タケ口工 FP30(1) 14 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 27 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広4-7 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,830,424	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 8 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 5 m 凍結防止パイプ 9φ 5 m ハンドホル設置工 EA-C1 6 箇所 タケ口工 FP30(2) 2 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田2-7 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,288,228	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田2-7 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 補助標識 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 分岐接続工 屋外 22SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 接続工 通信 屋外 一般端子 20P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 凍結防止パイプ 9φ ダクト工 FP30(2) 建柱工 L=3320 タイプA 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1
池田2-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,851,354	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-J-34(解体可能型) 接続工 通信 屋外 一般端子 20P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 配管工 E2S-PS25(2) 凍結防止パイプ 9φ ハットホル設置工 EA-C1 ダクト工 FP30(2) ダクト工 PS25(2) 管路埋設標設置工 MK-A

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田2-6 可変式速度規制標識設置工				管路埋設標識設置工 MK-D 接地工 ED 建柱工 L=3320 タイプB 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	2 箇所 1 箇所 1 基 1 箇所 4 回
池田2-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,892,793	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 分岐接続工 屋外 38SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 配管工 E1-FP30(2) 切土 凍結防止パイプ 9φ ハンドホル設置工 EA-C1 タクト口工 FP30(2) 管路埋設標識設置工 MK-A 管路埋設標識設置工 MK-D 接地工 ED 建柱工 L=3320 タイプB 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 138 m 138 m 4 m 1 箇所 1 箇所 7 箇所 43 m 89 m 134 m 1 箇所 3 箇所 6 箇所 6 箇所 1 箇所 1 基 1 箇所 4 回
池田2-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,128,773	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 21 m 21 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田2-4 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P 21 m 配線工 屋外管内 電力3. 5SQ-2C 3 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P 3 m 分岐接続工 屋外 22SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 18 m 凍結防止パイプ 9φ 20 m ハットホル設置工 EA-C1 1 箇所 タクト口工 FP30(2) 1 箇所 タクト口工 VE28(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田2-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,951,862	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3. 5SQ-2C 251 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P 251 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P 2 m 分岐接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-34(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 11 m 配管工 E1-FP30(2) 切土 233 m 凍結防止パイプ 9φ 247 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 タクト口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 12 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 12 箇所 接地工 ED 1 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 IC～本別 IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田2-3 可変式速度規制標識設置工				建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田2-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,389,905	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 183 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 183 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 3 m 分岐接続工 屋外 22SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 176 m 凍結防止パイプ 9φ 178 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 8 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 8 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,739,260	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 21 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田2-1 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 12 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 19 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広3-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,267,716	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 24 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 25 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広3-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	8,773,588	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
音更帯広3-2 可変式速度規制標識設置工				試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 587 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 587 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 15 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 576 m 凍結防止パイプ 9φ 579 m ハンドホール設置工 EA-C1 3 箇所 ハンドホール設置工 EB-C2 1 箇所 タブ口工 FP30(2) 9 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 28 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 28 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×I 4 回
音更帯広3-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,893,582	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-24(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 1 m 凍結防止パイプ 9φ 14 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広3-3 可変式速度規制標識設置工				ｸﾞｸﾞ工 FP30(2) 接地工 ED 建柱工 L=3320 ｸﾞﾞ B 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	1 箇所 1 箇所 1 基 1 箇所 4 回
音更帯広3-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,738,185	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 ｸﾞﾞ B 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 10P ｸﾞﾞﾙ銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 凍結防止ﾊﾞｲﾌﾟ 9φ ｸﾞｸﾞ工 FP30(2) 建柱工 L=3320 ｸﾞﾞ B 基礎工 L=2050 切土 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 5 m 5 m 5 m 4 m 1 箇所 2 箇所 2 箇所 2 m 2 m 1 箇所 1 基 1 箇所 4 回
音更帯広3-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,690,923	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 境界用制御機 機器製作費 補助標識 支柱製作費 L=3320 ｸﾞﾞ A 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 境界用制御機 機器据付工 補助標識 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 面 1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 面 1 式 160 m 160 m 57 m 1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広3-5 可変式速度規制標識設置工				接続工 通信 屋外 一般端子 10P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	10 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	153 m
				凍結防止パイプ 9φ	206 m
				ハンドホール設置工 EA-C1	2 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	5 箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	6 箇所
				管路埋設標設置工 MK-D	6 箇所
				建柱工 L=3320 タイプA	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
池田1-7 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,438,888	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 中間用制御機	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプB	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 中間用制御機	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	320 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	320 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	4 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	4 m
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 10P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	11 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	311 m
				凍結防止パイプ 9φ	314 m
				ハンドホール設置工 EA-C1	3 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	7 箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	15 箇所
				管路埋設標設置工 MK-D	15 箇所
				接地工 ED	1 箇所
				建柱工 L=3320 タイプB	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
池田1-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,430,163	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 中間用制御機	1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田1-6 可変式速度規制標識設置工				支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 79 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 8 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 79 m 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-2C 12 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 83 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 8 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 74 m 凍結防止パイプ 9φ 86 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×I 4 回
池田1-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,757,965	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 120 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 120 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 11 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 26 m 配管工 E1-FP30(2) 切土 86 m 凍結防止パイプ 9φ 116 m ハンドホル設置工 EA-C1 1 箇所 タケ口工 FP30(2) 3 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 5 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田1-5 可変式速度規制標識設置工				管路埋設標識設置工 MK-D 5 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田1-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,964,551	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 269 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 269 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 232 m 配管工 E1C-FP30(2) 30 m 凍結防止パイプ 9φ 264 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タクト口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 12 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 12 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田1-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,850,847	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 215 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 215 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田1-3 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 28 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 208 m 凍結防止パイプ 9φ 237 m ハトホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 10 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 10 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田1-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,912,917	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 117 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 117 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 112 m 凍結防止パイプ 9φ 113 m ハトホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 3 箇所 管路埋設標識設置工 MK-A 5 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 5 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,125,780	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 11 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-10(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 10P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 12 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
音更帯広4-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	241,663	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 16 m 配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回
音更帯広4-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	240,816	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3375 1 基

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広4-2 可変式速度規制標識撤去工				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,951	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	76 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	392,937	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	53 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	56 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	50 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	218,351	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	66 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	66 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	666,004	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	86 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR5.5SQ-2C	92 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	140 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広4-6 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	228 m
				接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	812,090	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	6 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	106 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	100 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	50 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	228 m
				接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	253,733	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	179 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 8SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広4-9 可変式速度規制標識撤去工	式	1	218,403	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-2C	65 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	68 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-10 可変式速度規制標識撤去工	式	1	240,816	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田2-10 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-9 可変式速度規制標識撤去工	式	1	900,383	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	6 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV38SQ-2C	390 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	160 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	230 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	329,467	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR14SQ-2C	315 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	4 m
				配管撤去工 E1-VE36(1), 28(1) 盛土	1 m
				直線接続工 屋外 14SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	298,902	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	4 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	4 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	1 m
				直線接続工 屋外 38SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	222,885	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田2-6 可変式速度規制標識撤去工				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	4 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	4 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	289,325	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	4 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	4 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	1 m
				直線接続工 屋外 8SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,608	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-30P	1 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	302,150	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	6 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	6 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	305,680	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田2-2 可変式速度規制標識撤去工				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	6 m
				配管撤去工 E1-VE54(1), 28(1) 切土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	242,125	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	22 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広3-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	510,857	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	35 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C	126 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	20 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	123 m
				直線接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広3-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	242,587	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	28 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
音更帯広3-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	401,915	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	53	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	56	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	50	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				路肩規制工 I×1	3	回
音更帯広3-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	245,847	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3375	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	95	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	98	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				路肩規制工 I×1	3	回
音更帯広3-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	208,356	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	17	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				路肩規制工 I×1	3	回
音更帯広3-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	230,430	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3875	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	17	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2	m
				路肩規制工 I×1	3	回
音更帯広3-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	240,734	機器撤去工 可変式速度規制標識	1	面
				機器撤去工 中間用制御機	1	面
				支柱撤去工 L=3875	1	基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1	箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	18	m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
音更帯広3-7 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	17 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
音更帯広3-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	222,977	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	55 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-10 可変式速度規制標識撤去工	式	1	301,209	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	16 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	16 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-9 可変式速度規制標識撤去工	式	1	301,209	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	16 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	16 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	237,893	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所

工事名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳		
池田1-8 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工	屋外管内 CCP-JF0.65-20P	86 m
				配管撤去工	E1-VE28(2) 切土	2 m
				路肩規制工	I×1	3 回
池田1-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	222,162	機器撤去工	可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工	中間用制御機	1 面
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	86 m
				配線撤去工	屋外管内 CCP-JF0.65-10P	89 m
				配管撤去工	E1-VE28(2) 切土	2 m
				路肩規制工	I×1	3 回
池田1-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	260,195	機器撤去工	可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工	中間用制御機	1 面
				支柱撤去工	L=3375	1 基
				基礎撤去工	φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	125 m
				配線撤去工	屋外管内 CCP-JF0.65-10P	128 m
				配管撤去工	E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工	屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工	I×1	3 回
池田1-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	297,863	機器撤去工	可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工	中間用制御機	1 面
				支柱撤去工	L=3375	1 基
				基礎撤去工	φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	28 m
				配線撤去工	屋外管内 CCP-JF0.65-10P	28 m
				配管撤去工	E1-VE28(2) 盛土	2 m
				直線接続工	屋外 14SQ-2C	1 箇所
				接続工	通信 屋外 M-S-10(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工	I×1	3 回
池田1-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,506	機器撤去工	可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工	中間用制御機	1 面
				支柱撤去工	L=3375	1 基
				基礎撤去工	φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工	屋外管内 CCP-JF0.65-10P	5 m
				配管撤去工	E1-VE28(2) 盛土	2 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田1-4 可変式速度規制標識撤去工				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	258,854	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3875	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	25 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	25 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	10 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	279,081	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	24 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	24 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	10 m
				直線接続工 屋外 38SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	241,586	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P	15 m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田4-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,845,840	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプA	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 境界用制御機	1 面
				機器据付工 補助標識	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田4-1 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 44 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 48 m タグアウト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田4-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,878,096	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 116 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 117 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 14SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 12 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 82 m 配管工 E1-FP30(2) 盛土 45 m 配管工 E1-FP30(1) 切土 294 m 配管工 E1C-FP30(2) 29 m 凍結防止パイプ 9φ 528 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 ハットホル設置工 EB-C2 1 箇所 タグアウト工 FP30(2) 3 箇所 タグアウト工 FP30(1) 6 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 5 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田4-2 可変式速度規制標識設置工				管路埋設標設置工 MK-D 接地工 ED 建柱工 L=3320 タイプB 基礎工 L=2050 切土 ガートレール設置工 路肩規制工 I×1	5 箇所 1 箇所 1 基 1 箇所 1 式 4 回
池田4-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,037,852	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 20P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 盛土 配管工 E1-FP30(1) 盛土 凍結防止パイプ 9φ ハンドホル設置工 EA-C1 タケ口工 FP30(2) タケ口工 FP30(1) 管路埋設標設置工 MK-A 管路埋設標設置工 MK-D 建柱工 L=3320 タイプB 基礎工 L=2450 盛土 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 73 m 73 m 184 m 4 m 1 箇所 2 箇所 8 箇所 68 m 109 m 179 m 1 箇所 3 箇所 2 箇所 3 箇所 3 箇所 1 基 1 箇所 4 回
池田4-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,858,643	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプB 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田4-4 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 19 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 19 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 19 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 16 m 凍結防止パイプ 9φ 16 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田4-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,956,297	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力8SQ-2C 116 m 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 121 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 116 m 凍結防止パイプ 9φ 117 m ハットホル設置工 EA-C1 1 箇所 タクト口工 FP30(2) 3 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 5 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田4-5 可変式速度規制標識設置工				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
池田4-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,395,468	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 中間用制御機	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプB	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 中間用制御機	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	59 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	59 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	59 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				分岐接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	7 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	54 m
				凍結防止パイプ 9φ	55 m
				ハットホル設置工 EA-C1	1 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	3 箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	2 箇所
				管路埋設標設置工 MK-D	2 箇所
				建柱工 L=3320 タイプB	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
本別JCT2-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,326,265	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプA	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 境界用制御機	1 面
				機器据付工 補助標識	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	56 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT2-4 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 52 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別JCT2-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,770,669	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ B 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 2 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ B 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別JCT2-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,607,262	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ B 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力22SQ-2C 300 m 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
本別JCT2-2 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 93 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m
				分岐接続工 屋外 22SQ-2C 2 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-28(解体可能型) 1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所
				ケーブル銘板取付工 10 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m
				配管工 E1-FP40(1) 盛土 296 m
				配管工 E1-FP30(1) 切土 86 m
				凍結防止パイプ 9φ 101 m
				ハンドホール設置工 EA-C1 1 箇所
				ダクト口工 FP30(2) 1 箇所
				ダクト口工 FP40(1) 4 箇所
				ダクト口工 FP30(1) 2 箇所
				接地工 ED 1 箇所
				建柱工 L=3320 タイプB 1 基
				基礎工 L=2050 切土 1 箇所
				ガードレール設置工 1 式
				路肩規制工 I×1 4 回
本別JCT2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,276,461	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面
				機器製作費 中間用制御機 1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識 1 面
				機器据付工 中間用制御機 1 面
				試験調整工 1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 141 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 141 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m
				分岐接続工 屋外 22SQ-2C 1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所
				ケーブル銘板取付工 7 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土 136 m
				凍結防止パイプ 9φ 137 m
				ダクト口工 FP30(2) 3 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
本別JCT2-1 可変式速度規制標識設置工				建柱工 L=3320 タイプ B	1	基
				基礎工 L=2450 盛土	1	箇所
				路肩規制工 I×1	4	回
本別2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,364,266	機器製作費 可変式速度規制標識	1	面
				機器製作費 境界用制御機	1	面
				機器製作費 補助標識	1	面
				支柱製作費 L=3320 タイプ A	1	基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1	面
				機器据付工 境界用制御機	1	面
				機器据付工 補助標識	1	面
				試験調整工	1	式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	7	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	7	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	35	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	13	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型)	1	箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	1	箇所
				ケーブル銘板取付工	6	箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	4	m
				凍結防止パイプ 9φ	43	m
				タクト口工 FP30(2)	1	箇所
				建柱工 L=3320 タイプ A	1	基
				基礎工 L=2450 盛土	1	箇所
				路肩規制工 I×1	4	回
池田3-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,792,856	機器製作費 可変式速度規制標識	1	面
				機器製作費 境界用制御機	1	面
				機器製作費 補助標識	1	面
				支柱製作費 L=3320 タイプ A	1	基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1	面
				機器据付工 境界用制御機	1	面
				機器据付工 補助標識	1	面
				試験調整工	1	式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	39	m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田3-1 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 32 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
池田3-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,403,223	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 283 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 283 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 227 m 凍結防止パイプ 9φ 279 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 12 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 12 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回
池田3-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	8,321,147	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
池田3-3 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 可変式速度規制標識	1	面
				機器据付工 中間用制御機	1	面
				試験調整工	1	式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	358	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	6	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	469	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4	m
				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1	箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型)	1	箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	2	箇所
				ケーブル銘板取付工	20	箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	310	m
				配管工 E1-FP30(1) 盛土	109	m
				配管工 B2-SC25(2)	33	m
				凍結防止パイプ 9φ	459	m
				ハンドホル設置工 EA-C1	5	箇所
				ハンドホル設置工 EC-C2	1	箇所
				ダクト口工 FP30(2)	13	箇所
				ダクト口工 FP30(1)	2	箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	1	箇所
				管路埋設標設置工 MK-D	1	箇所
				接地工 ED	1	箇所
				建柱工 L=3320 タイプB	1	基
				基礎工 L=2450 盛土	1	箇所
				路肩規制工 I×1	4	回
池田3-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	13,273,189	機器製作費 可変式速度規制標識	1	面
				機器製作費 中間用制御機	1	面
				支柱製作費 L=3320 タイプB	1	基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1	面
				機器据付工 中間用制御機	1	面
				試験調整工	1	式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	7	m
				配線工 屋外FP管内 電力60SQ-3C	601	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	6	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	347	m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
池田3-4 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 60SQ-3C 2 箇所 分岐接続工 屋外 60SQ-3C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-S-20(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 13 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 配管工 E1-FP65(1)30(1) 切土 137 m 配管工 E1-FP65(1) 切土 458 m 凍結防止パイプ 9φ 344 m ハンドホル設置工 EA-C1 1 箇所 タブ口工 FP65(1)30(1) 2 箇所 タブ口工 FP30(2) 1 箇所 タブ口工 FP65(1) 4 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガードレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回
池田3-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,112,632	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力5.5SQ-2C 210 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 210 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 3 m 分岐接続工 屋外 22SQ-3C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 202 m 凍結防止パイプ 9φ 205 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タブ口工 FP30(2) 5 箇所

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田3-5 可変式速度規制標識設置工				管路埋設標識設置工 MK-A 10 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 10 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回	
池田3-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,490,204	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 124 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-26(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 119 m タケ口工 FP30(2) 2 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別JCT1-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,413,051	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 289 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 IC～本別 IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT1-4 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P 289 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3. 5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 282 m 凍結防止パイプ 9φ 284 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 タクト口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 14 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 14 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別JCT1-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	4, 252, 790	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3. 5SQ-2C 58 m 配線工 屋外FP管内 IV3. 5SQ 58 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P 62 m 分岐接続工 屋外 5. 5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-26(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 53 m 凍結防止パイプ 9φ 56 m タクト口工 FP30(2) 3 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別JCT1-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	8, 627, 887	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
本別JCT1-2 可変式速度規制標識設置工				支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 497 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 543 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 3 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 16 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 199 m 配管工 E1-FP30(2) 切土 287 m 凍結防止パイプ 9φ 537 m ハンドホル設置工 EA-C1 3 箇所 ハンドホル設置工 EB-C2 1 箇所 ダクト口工 FP30(2) 9 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 24 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 24 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
本別JCT1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,844,180	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 5 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 33 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT1-1 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-26(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 33 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
本別1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,450,938	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 67 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 67 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 71 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 65 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
池田4-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,492	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
池田4-1 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 44 m 配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
池田4-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	213,599	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 85 m 配管撤去工 E1-FP50(2) 盛土 1 m 路肩規制工 I×1 3 回	
池田4-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	942,698	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 83 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 2 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 76 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV8SQ-2C 301 m 配管撤去工 E1-FP50(2) 切土 2 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 373 m 直線接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型) 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
池田4-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	485,708	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 3 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 51 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 48 m 配管撤去工 E1-FP30(1) 盛土 45 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 45 m 接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型) 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田4-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	577,096	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3125 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0.65-10P 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-FP50(2) 切土 SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 箇所 5 m 208 m 4 m 203 m 2 m 201 m 3 回
池田4-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	485,877	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 取付金物撤去工 可動式点検足場 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-FP50(2) 切土 SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 箇所 5 m 5 m 160 m 156 m 2 m 154 m 1 箇所 3 回
池田4-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	649,437	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3125 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土 SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 直線接続工 屋外 22SQ-2C 接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型) 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 箇所 5 m 5 m 11 m 11 m 196 m 2 m 194 m 1 箇所 1 箇所 3 回

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田4-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	237,573	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	121 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	14 m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 22SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
本別JCT2-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,598	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	56 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別JCT2-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	315,582	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	146 m
				配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C	13 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	13 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 14SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
本別JCT2-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,876	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	74 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT2-4 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 16 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m 直線接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
本別JCT2-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	299,001	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 51 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 13 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV5.5SQ-3C 46 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 2 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 44 m 直線接続工 屋外 5.5SQ-3C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
本別JCT2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	356,713	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 101 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 25 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 25 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 2 m 直線接続工 屋外 22SQ-2C 2 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-28(解体可能型) 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
本別JCT2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	279,260	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 136 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m 直線接続工 屋外 38SQ-2C 2 箇所	

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT2-1 可変式速度規制標識撤去工				路肩規制工 I×1	3 回
本別2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	223,435	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	33 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	13 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	289,475	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	110 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				接続工 通信 屋外 M-J-12(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	255,496	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3375	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C	12 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	39 m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 8SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	356,561	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	83 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV5.5SQ-3C	78 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田3-2 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-FP50(2) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	76 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	358,267	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	81 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	13 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	13 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C	76 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	74 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	705,223	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	51 m
				配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C	24 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	24 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C	282 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	278 m
				分岐接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	1,264,626	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	208 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV38SQ-3C	601 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
池田3-5 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	595 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	265,698	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	160 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				分岐接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	210,331	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	8 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	8 m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
池田3-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	248,426	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	124 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別JCT1-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	244,292	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	58 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
本別JCT1-6 可変式速度規制標識撤去工				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 2 m 直線接続工 屋外 14SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回
本別JCT1-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	467,788	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 7 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 148 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 141 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 2 m SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 139 m 路肩規制工 I×1 3 回
本別JCT1-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	324,489	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 77 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV5.5SQ-2C 69 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 67 m 路肩規制工 I×1 3 回
本別JCT1-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	231,726	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 54 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回
本別JCT1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	390,343	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 7 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 103 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
本別JCT1-2 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3. 5SQ-2C	96 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	94 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別JCT1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	242,754	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR8SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	33 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	211,569	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	43 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
本別1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	224,958	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	70 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄2-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,328,014	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプ A	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 境界用制御機	1 面
				機器据付工 補助標識	1 面

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄2-1 可変式速度規制標識設置工				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	314 m
				分岐接続工 屋外 38SQ-3C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-S-14(解体可能型)	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	1 箇所
				ケーブル銘板取付工	8 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				凍結防止パイプ 9φ	307 m
				ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
				建柱工 L=3320 タイプA	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
足寄2-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,395,659	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプA	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 境界用制御機	1 面
				機器据付工 補助標識	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	96 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	6 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				凍結防止パイプ 9φ	92 m
				ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
				建柱工 L=3320 タイプA	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
足寄2-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	6,478,922	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
足寄2-3 可変式速度規制標識設置工				機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 298 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 298 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 291 m 凍結防止パイプ 9φ 293 m ハンドホル設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 14 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 14 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄2-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,602,864	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 156 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 156 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 56 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C ~ 本別 I C 間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄2-4 可変式速度規制標識設置工				配管工 E1-FP30(2) 切土 93 m 凍結防止パイプ 9φ 151 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 タグアウト工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 6 箇所 管路埋設標識設置工 MK-D 6 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ B 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回	
足寄2-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,822,870	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ A 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 352 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 347 m タグアウト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
足寄2-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,509,264	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ B 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
足寄2-6 可変式速度規制標識設置工				機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 176 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 176 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 169 m 凍結防止パイプ 9φ 171 m ハンドホール設置工 EA-C1 2 箇所 タケ口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 8 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 8 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×I 4 回
足寄2-7 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,334,625	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 61 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 57 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄2-7 可変式速度規制標識設置工				ｸﾞﾙｰﾌﾟ工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 ﾀｲﾌﾟA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
足寄2-8 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,206,072	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 4 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 4 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 272 m 直線接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケｰﾌﾞﾙ銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 1 m 凍結防止ﾊﾟｲﾌﾟ 9φ 268 m ｸﾞﾙｰﾌﾟ工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回	
足寄2-9 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,659,805	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 ﾀｲﾌﾟB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 9 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 9 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 348 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケｰﾌﾞﾙ銘板取付工 7 箇所	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
足寄2-9 可変式速度規制標識設置工				配管工 E1-FP30(2) 切土 6 m 凍結防止パイプ 9φ 343 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 ガートレール設置工 1 式 路肩規制工 I×1 4 回
足寄2-10 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,739,634	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 314 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 309 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄1-1 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,652,305	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
足寄1-1 可変式速度規制標識設置工				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 251 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 247 m タクト口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄1-2 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,883,922	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプB 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 223 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 6 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 223 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 9 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 216 m 凍結防止パイプ 9φ 218 m ハットホル設置工 EA-C1 2 箇所 タクト口工 FP30(2) 5 箇所 管路埋設標設置工 MK-A 10 箇所 管路埋設標設置工 MK-D 10 箇所 接地工 ED 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプB 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄1-3 可変式速度規制標識設置工	式	1	5,391,838	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 中間用制御機 支柱製作費 L=3320 タイプ B 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 中間用制御機 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 接続工 通信 屋外 一般端子 20P ケーブル銘板取付工 配管工 E1-FP30(2) 切土 凍結防止パイプ 9φ ハンドホル設置工 EA-C1 タクト口工 FP30(2) 管路埋設標設置工 MK-A 管路埋設標設置工 MK-D 接地工 ED 建柱工 L=3320 タイプ B 基礎工 L=2050 切土 ガートレール設置工 路肩規制工 I×1	1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 式 146 m 6 m 146 m 4 m 1 箇所 2 箇所 7 箇所 141 m 142 m 1 箇所 3 箇所 7 箇所 7 箇所 1 箇所 1 基 1 箇所 1 式 4 回
足寄1-4 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,612,066	機器製作費 可変式速度規制標識 機器製作費 境界用制御機 機器製作費 補助標識 支柱製作費 L=3320 タイプ A 機器据付工 可変式速度規制標識 機器据付工 境界用制御機 機器据付工 補助標識 試験調整工 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	1 面 1 面 1 面 1 基 1 面 1 面 1 面 1 式 5 m 5 m 200 m 4 m

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
足寄1-4 可変式速度規制標識設置工				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型) 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 1 箇所 ケーブル銘板取付工 6 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 194 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ A 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄1-5 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,816,815	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 中間用制御機 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ B 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 中間用制御機 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 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 11 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 分岐接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 5 箇所 配管工 E1-FP30(2) 盛土 8 m 凍結防止パイプ 9φ 8 m タケ口工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプ B 1 基 基礎工 L=2450 盛土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄1-6 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,553,601	機器製作費 可変式速度規制標識 1 面 機器製作費 境界用制御機 1 面 機器製作費 補助標識 1 面 支柱製作費 L=3320 タイプ A 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄1-6 可変式速度規制標識設置工				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	5 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	191 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	5 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	6 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				凍結防止パイプ 9φ	187 m
				ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
				建柱工 L=3320 タイプA	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
足寄1-7 可変式速度規制標識設置工	式	1	3,966,028	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 中間用制御機	1 面
				支柱製作費 L=3320 タイプB	1 基
				機器据付工 可変式速度規制標識	1 面
				機器据付工 中間用制御機	1 面
				試験調整工	1 式
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C	30 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	30 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	30 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				分岐接続工 屋外 14SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 一般端子 20P	2 箇所
				ケーブル銘板取付工	6 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	25 m
				凍結防止パイプ 9φ	26 m
				ダクト口工 FP30(2)	3 箇所
				建柱工 L=3320 タイプB	1 基
				基礎工 L=2450 盛土	1 箇所
				路肩規制工 I×1	4 回
足寄1-8 可変式速度規制標識設置工	式	1	4,589,154	機器製作費 可変式速度規制標識	1 面
				機器製作費 境界用制御機	1 面
				機器製作費 補助標識	1 面

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
足寄1-8 可変式速度規制標識設置工				支柱製作費 L=3320 タイプA 1 基 機器据付工 可変式速度規制標識 1 面 機器据付工 境界用制御機 1 面 機器据付工 補助標識 1 面 試験調整工 1 式 配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-2C 5 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 5 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 224 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 接続工 通信 屋外 一般端子 20P 2 箇所 ケーブル銘板取付工 7 箇所 配管工 E1-FP30(2) 切土 2 m 凍結防止パイプ 9φ 219 m ダクト工 FP30(2) 1 箇所 建柱工 L=3320 タイプA 1 基 基礎工 L=2050 切土 1 箇所 路肩規制工 I×1 4 回
足寄2-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	263,056	機器撤去工 可変式速度規制標識(50固定板) 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3125 固定標識(⇒、ここから)あり 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 314 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回
足寄2-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	227,368	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 取付金物撤去工 可動式点検足場 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 96 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回

工 事 名		道東自動車道 十勝清水 I C～本別 I C間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
足寄2-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	252,268	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3125 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土 SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 路肩規制工 I×1	1 1 1 1 5 20 4 15 2 13 3	面 面 基 箇所 m m m m m m m 回
足寄2-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	486,813	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 取付金物撤去工 可動式点検足場 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 配管撤去工 E1-FP50(1) 切土 SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 路肩規制工 I×1	1 1 1 5 163 4 158 2 156 1 3	面 面 箇所 m m m m m m 箇所 回
足寄2-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,191	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 中間用制御機 支柱撤去工 L=3125 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 路肩規制工 I×1	1 1 1 1 5 81 4 2 1 3	面 面 基 箇所 m m m m 箇所 回
足寄2-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	266,390	機器撤去工 可変式速度規制標識 機器撤去工 境界用制御機 機器撤去工 補助標識 支柱撤去工 L=3125	1 1 1 1	面 面 面 基

工 事 名	道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄2-6 可変式速度規制標識撤去工				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 352 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m 路肩規制工 I×1 3 回	
足寄2-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	325,890	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C 17 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 66 m 配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C 27 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 31 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C 49 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 47 m 直線接続工 屋外 3.5SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
足寄2-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	812,899	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 中間用制御機 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所 配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 342 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 4 m 配線撤去工 屋外直埋 SC-CV5.5SQ-2C 337 m 配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土 2 m SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条 333 m 直線接続工 屋外 8SQ-2C 1 箇所 路肩規制工 I×1 3 回	
足寄2-9 可変式速度規制標識撤去工	式	1	243,983	機器撤去工 可変式速度規制標識 1 面 機器撤去工 境界用制御機 1 面 機器撤去工 補助標識 1 面 支柱撤去工 L=3125 1 基 基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有 1 箇所	

工 事 名	道東自動車道 十勝清水 IC～本別 IC間可変式速度規制標識設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄2-9 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外FP管内 CV5. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	61 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄2-10 可変式速度規制標識撤去工	式	1	255,697	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	272 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄2-11 可変式速度規制標識撤去工	式	1	235,154	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	344 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄2-12 可変式速度規制標識撤去工	式	1	263,464	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	314 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-1 可変式速度規制標識撤去工	式	1	239,303	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄1-1 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	251 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-2 可変式速度規制標識撤去工	式	1	407,653	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	111 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV5.5SQ-2C	106 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	104 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-3 可変式速度規制標識撤去工	式	1	222,341	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	61 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 5.5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-4 可変式速度規制標識撤去工	式	1	229,587	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP30(2) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-5 可変式速度規制標識撤去工	式	1	254,201	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄1-5 可変式速度規制標識撤去工				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	199 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-6 可変式速度規制標識撤去工	式	1	558,392	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	191 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3. 5SQ-2C	186 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 盛土 直埋1～3条	39 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	146 m
				分岐接続工 屋外 3. 5SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-7 可変式速度規制標識撤去工	式	1	254,282	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	201 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 8SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-8 可変式速度規制標識撤去工	式	1	253,993	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 盛土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5. 5SQ-2C	5 m

工 事 名		道東自動車道 十勝清水IC～本別IC間可変式速度規制標識設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
足寄1-8 可変式速度規制標識撤去工				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	191 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-9 可変式速度規制標識撤去工	式	1	669,064	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	5 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	252 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-CV3.5SQ-2C	248 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				SCケーブル撤去掘削工 切土 直埋1～3条	246 m
				直線接続工 屋外 8SQ-2C	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-10 可変式速度規制標識撤去工	式	1	280,625	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 中間用制御機	1 面
				取付金物撤去工 可動式点検足場	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	83 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 盛土	2 m
				直線接続工 屋外 14SQ-2C	1 箇所
				接続工 通信 屋外 M-J-14(解体可能型)	1 箇所
				路肩規制工 I×1	3 回
足寄1-11 可変式速度規制標識撤去工	式	1	256,534	機器撤去工 可変式速度規制標識	1 面
				機器撤去工 境界用制御機	1 面
				機器撤去工 補助標識	1 面
				支柱撤去工 L=3125	1 基
				基礎撤去工 φ500-L1600 切土部 埋戻し有	1 箇所
				配線撤去工 屋外FP管内 CV3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	224 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	4 m
				配管撤去工 E1-FP50(1) 切土	2 m
				路肩規制工 I×1	3 回
諸経費	式	1	213,436,339		

