

北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 3年11月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

上越管理事務所

## 工 事 概 要

1. 工事名 北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事

2. 路線名 北陸自動車道

3. 工事箇所 (自) 富山県 朝日町 月山(朝日 I C)  
(至) 新潟県 上越市 富岡(上越 I C)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自) \_\_\_\_\_  
(至) \_\_\_\_\_

4. 施工内容 本工事は、親不知T.N.他5箇所の受配電自家発電設備等の更新を行うものであり、これに伴う機器製作、撤去据付、配管配線、試験調整等の工事を行うものである。

5. 期間　自 令和 3年 12月 3日 ～ 至 令和 7年 4月 15日 (1230日間)

## 積 算 内 訳 書

P- 1 頁

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 変電設備工				機器据付工 接地変圧器盤 (3Φ19kVA)	1 面
北陸自動車道 境TN主電気室 配電設備工	式	1	25,818,990	機器製作費 GPT盤・A回線配電盤	1 面
事費				機器製作費 B回線配電盤	1 面
				機器製作費 保守切換盤 (400V)	1 面
				機器製作費 保守切換盤 (200/100V)	1 面
				機器製作費 接地端子盤	1 面
				機器据付工 GPT盤・A回線配電盤	1 面
				機器据付工 B回線配電盤	1 面
				機器据付工 保守切換盤 (400V)	1 面
				機器据付工 保守切換盤 (200/100V)	1 面
				機器据付工 接地端子盤	1 面
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT38SQ	9 m
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT22SQ	20 m
				配線工 屋内ピット内 CVT150SQ	10 m
				配線工 屋内ピット内 CVT100SQ	21 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	96 m
				配線工 屋内ピット内 CV22SQ-3C	61 m
				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	27 m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	10 m
				配線工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	21 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	235 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	89 m
				配線工 屋内ピット内 IV60SQ	31 m
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	20 m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	40 m
				配線工 屋内ピット内 IV14SQ	12 m
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	63 m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	47 m
				配線工 屋外管内 6kV CVT38SQ	332 m
				配線工 トンネル内多孔管内 6kV CVT (EE) 38SQ	2,219 m
				直線接続工 6kV CVT38SQ	8 m
				ピット蓋取付工 W330×L750	2 箇所
				ピット蓋取付工 W450×L885	1 箇所
				ピット工 W400×L350	2 箇所
				取付工 ケーブル銘板	194 枚
北陸自動車道 境TN主電気室 制御設備工	式	1	19,464,090	機器製作費 照明電源盤 (境)	1 面
事費					

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 制御設備工事費				機器製作費 換気C／C盤	1 面
				機器製作費 連絡リレー盤	1 面
				機器据付工 照明電源盤(境)	1 面
				機器据付工 換気C／C盤	1 面
				機器据付工 連絡リレー盤	1 面
				機器移設工 照明C／C盤(再使用)	3 面
				機器移設工 照明制御盤(再使用)	1 面
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-30C	15 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	7 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	7 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	25 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	20 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	42 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	28 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-8C	7 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-5C	28 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-40C	48 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-22C	21 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	28 m
				配線工 屋内ピット内 48SM-SZ-P E	19 m
				配線工 屋内ピット内 光コード	53 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-12C	3 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-3C	3 m
				配線工 屋内管内 CVVS2SQ-5C	3 m
				配線工 屋内管内 SWVP0.5-6C	3 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C	16 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	9 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-15C	3 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-3C	9 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-12C	3 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-8C	9 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-5C	9 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-40C	27 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-22C	9 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C	9 m
				配線工 屋内ラック上 48SM-SZ-P E	10 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 制御設備工事費				配線工 屋内ラック上 光コード 40 m	
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 235 m	
				配線工 トンネル内多孔管内 48SM-SZ-PE 2,219 m	
				配線工 共同溝内ラック上 48SM-SZ-PE 97 m	
				直線接続工 トンネル内 48SM-SZ-PE 2 箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-22C 1 箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-40C 2 箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-6C 2 箇所	
				取付工 ケーブル銘板 144 枚	
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備工事費	式	1	15,620,370	機器製作費 自家発電装置 3Φ460V 184kVA以上 1 台	
				機器据付工 自家発電装置 3Φ460V 184kVA以上 1 台	
				自家発基礎 増設 1 箇所	
				配線工 屋内ピット内 CVT150SQ 27 m	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C 27 m	
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ 7 m	
				配線工 屋内管内 CVT150SQ 3 m	
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-3C 3 m	
				配線工 屋内管内 IV22SQ 3 m	
				ピット蓋取付工 W1000×L560 1 箇所	
				取付工 ケーブル銘板 12 枚	
				試験調整工 自家発電設備 1 式	
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備補機工事費	式	1	4,950,430	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む) 1 組	
				機器製作費 自動シャッター 1 組	
				機器製作費 燃料小出槽 190L 軽油 1 組	
				機器製作費 ウィングポンプ 20A 1 台	
				機器製作費 燃料移送ポンプ 0.4KW 1 台	
				機器製作費 燃料移送ポンプ運転切換盤 1 面	
				機器製作費 キャンバスダクト 1 組	
				機器製作費 排風ダクト 1 組	
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む) 1 組	
				機器据付工 自動シャッター 1 組	
				機器据付工 燃料小出槽 190L 軽油 1 組	
				機器据付工 ウィングポンプ 20A 1 台	
				機器据付工 燃料移送ポンプ 0.4KW 1 台	
				機器据付工 燃料移送ポンプ運転切換盤 1 面	
				機器据付工 キャンバスダクト 1 組	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備補機工事費				機器据付工 排風ダクト	1 組
				取付工 伸縮継手 200A	1 組
				取付工 排気タワミ管 125A	1 個
				取付工 レジューサ 200A×125A	1 個
				取付工 レジューサ 25A×20A	1 個
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	10 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	6 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	12 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	23 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	6 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	19 m
				配線工 屋外トラフ内 CVV2SQ-3C	13 m
				配線工 屋外トラフ内 IV3.5SQ	13 m
				配管工 E1A-FP30 (1)	11 m
				配管工 屋内露出 VE28 (1)	13 m
				配管工 屋内露出 G28 (3)	5 m
				配管工 屋内露出 G28 (2)	7 m
				配管工 屋内露出 G28 (1)	18 m
				配管工 SGP-200A 排気	4 m
				配管工 SUS-200A 排気	2 m
				配管工 SGP-40A 燃料	18 m
				配管工 二重樹脂管 40A 燃料	3 m
				配管工 SGP-25A 燃料	17 m
				配管工 二重樹脂管 25A 燃料	3 m
				配管工 SGP-20A 燃料	6 m
				配管工 SGP-20A 排水	8 m
				配管工 SGP-15A 燃料	10 m
				取付工 フレキシブルパイプ 40A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 25A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 20A×300L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 15A×300L	4 個
				取付工 玉形弁 20A 燃料	6 個
				取付工 玉形弁 20A 排水	1 個
				取付工 玉形弁 15A 燃料	3 個
				取付工 逆止弁 20A 燃料	2 個
				取付工 ケーブル銘板	17 枚

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備補				保温工 排気管等断熱処理工	1	式
北陸自動車道 境TN主電気室 地下燃料槽 等設備工事費	式	1	20,193,030	機器製作費 地下燃料槽 1500L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				機器据付工 地下燃料槽 1500L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				配管工 SGP-65A 燃料	7	m
				配管工 二重樹脂管 65A 燃料	2	m
				配管工 SGP-32A 通気	2	m
				配管工 SUS-32A 通気	8	m
				配管工 二重樹脂管 32A 通気	3	m
				取付工 フレキシブルパイプ 65A×300L	2	個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	2	個
				配管用トラフ敷設工 500A	10	m
北陸自動車道 境TN主電気室 発電機室改 修工事費	式	1	2,791,920	材料費 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				材料費 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				材料費 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				機器据付工 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				機器据付工 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				機器据付工 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				ピット部耐火対策工 W550×H300	1	箇所
				閉塞工 扉 (W800×H2000)	2	箇所
				補修工 壁開口部	1	式
北陸自動車道 境TN主電気室 無停電電源 設備工事費	式	1	20,724,470	機器製作費 入出力盤2	1	面
				機器製作費 双方向変換器盤2 (3Φ15kVA)	1	面
				機器製作費 蓄電池盤2 (長寿命MSE 150AH 54セル)	1	面
				機器据付工 入出力盤2	1	面
				機器据付工 双方向変換器盤2 (3Φ15kVA)	1	面
				機器据付工 蓄電池盤2 (長寿命MSE 150AH 54セル)	1	面
				配線工 屋内ピット内 CV22SQ-3C	21	m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	20	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	75	m
				配線工 屋内ラック上 CV3.5SQ-2C	11	m
				取付工 ケーブル銘板	15	枚
				試験調整工 無停電電源設備	1	式
北陸自動車道 境TN主電気室 遠方監視制 御設備工事費	式	1	10,348,830	機器製作費 IP-IG子局 (IPモデム・光コンバータ含む)	1	面
				機器据付工 IP-IG子局 (IPモデム・光コンバータ含む)	1	面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 遠方監視制御設備工事費				端子板設置工 SA13 5 台	
				端子板設置工 254R 3 台	
				端子板設置工 254TS 3 台	
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C 15 m	
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-15C 7 m	
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-12C 7 m	
				配線工 屋内ラック上 SWVPO.5-150C 7 m	
				端子接続工 屋内 SWVPO.5-150C 1 箇所	
				ジャンパー工 75P 1 箇所	
				取付工 ケーブル銘板 21 枚	
				試験調整工 遠方監視制御設備 1 式	
北陸自動車道 境TN主電気室 伝送装置(その他)工事費	式	1	18,320	配線工 屋内ラック上 SWVPO.5-6C 7 m	
				配線工 屋内ラック上 光コード 7 m	
				端子接続工 屋内 SWVPO.5-6C 1 箇所	
				ジャンパー工 3P 1 箇所	
北陸自動車道 境TN主電気室 空気調和機工事費	式	1	2,012,560	機器製作費 電気室給気扇 Φ400 3 台	
				機器製作費 電気室排気扇 Φ400 3 台	
				機器製作費 発電機室給気扇 Φ700 2 台	
				機器製作費 発電機室排気扇 Φ250 1 台	
				機器据付工 電気室給気扇 Φ400 3 台	
				機器据付工 電気室排気扇 Φ400 3 台	
				機器据付工 発電機室給気扇 Φ700 2 台	
				機器据付工 発電機室排気扇 Φ250 1 台	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C 19 m	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C 59 m	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C 24 m	
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C 39 m	
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C 13 m	
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-4C 20 m	
				取付工 コンセントボックス(2個用) 5 台	
				取付工 コンセントボックス(1個用) 4 台	
				取付工 ケーブル銘板 30 枚	
北陸自動車道 境TN主電気室 仮設対策工事費	式	1	32,560,900	仮設対策工(受配電設備) 1 式	
				仮設対策工(遠方監視制御設備) 1 式	
北陸自動車道 境TN主電気室 交通規制工事費	式	1	4,459,000	交通規制工 一車線規制Ⅲ 14 日	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 市振TN 伝送装置(その他)工事費	式	1	470,420	機器製作費 IPモデム 機器据付工 IPモデム 配線工 屋内ラック上 LANケーブル 配線工 屋内ラック上 SWVP 0.5-6C 端子接続工 屋内 SWVP 0.5-6C ジャンパー工 3P 取付工 ケーブル銘板	1 台 1 台 8 m 7 m 1 箇所 1 箇所 6 枚	
北陸自動車道 境TN主電気室 引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高圧引込柱撤去工 高圧引込柱支線撤去工	1 箇所 1 箇所	
北陸自動車道 境TN主電気室 引込設備撤去工事費	式	1	71,170	機器撤去工 高圧気中開閉器 撤去工 緊急器収納箱 撤去工 装柱材 配線撤去工 屋外管内 6kV CVT 100SQ 配線撤去工 屋外管内 IV 38SQ 配線撤去工 屋外管内 CVVS2SQ-4C	1 台 1 面 1 組 7 m 7 m 12 m	
北陸自動車道 境TN主電気室 受電設備撤去工事費	式	1	34,630	機器撤去工 受電盤	1 面	
北陸自動車道 境TN主電気室 變電設備撤去工事費	式	1	336,770	機器撤去工 絶縁変圧器一次盤 機器撤去工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤 機器撤去工 換気変圧器盤(3Φ300kVA)(変圧器再使用) 機器撤去工 換気変圧器二次盤 機器撤去工 照明変圧器盤(3Φ250kVA) 機器撤去工 所内変圧器盤(3Φ50kVA)	1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面	
北陸自動車道 境TN主電気室 配電設備撤去工事費	式	1	820,990	機器撤去工 A回線配電盤 機器撤去工 B回線配電盤 機器撤去工 保守切換盤(1) 機器撤去工 保守切換盤(2) 機器撤去工 保守切換盤(3) 機器撤去工 接地端子盤 機器撤去工 取引用計器類 機器撤去工 デマンド監視盤 配線撤去工 屋内ピット内 6kV CV38SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV38SQ-4C 配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-4C 配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-4C 配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 37 m 12 m 31 m 15 m 49 m	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 配電設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-3C	11 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV100SQ-3C	20 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV38SQ-3C	16 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV22SQ-3C	40 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	54 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	60 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	48 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	47 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	156 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	115 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV60SQ	29 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV38SQ	80 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	17 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV5.5SQ	36 m
				配線撤去工 バスダクト内 IV22SQ	4 m
				配線撤去工 バスダクト内 IV14SQ	5 m
				配線撤去工 屋内管内 6kV CV38SQ-3C	332 m
				配線撤去工 トンネル内多孔管内 6kV CV38SQ-3C	2,219 m
北陸自動車道 境TN主電気室 制御設備撤去工事費	式	1	475,440	機器撤去工 換気電源盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	30 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	20 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-8C	61 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	39 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	60 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	71 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	57 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	191 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.9-50P	22 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-30P	35 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	176 m
				配線撤去工 バスダクト内 CVV2SQ-2C	4 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	20 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-5C	20 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-3C	10 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN主電気室 制御設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-30P	20 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-10P	119 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 9-50P	235 m
				配線撤去工 トンネル内多孔管内 CCP-AP0. 9-50P	2,219 m
				配線撤去工 共同溝内ラック上 CCP-AP0. 9-50P	97 m
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備撤去工事費	式	1	189,480	機器撤去工 自家発電装置 3Φ460V 200kVA	1 台
				機器撤去工 発電機盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-4C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV60SQ	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV38SQ	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV14SQ	6 m
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備補機撤去工事費	式	1	287,340	撤去工 燃料槽 1500L A重油	1 組
				撤去工 空気槽 100L×2	1 組
				撤去工 空気圧縮機 3. 7kW	1 組
				撤去工 給油口ボックス	1 組
				撤去工 燃料移送ポンプ 0. 4kW	1 台
				撤去工 ウィングポンプ 20A	1 台
				撤去工 モーターダンバ	1 組
				撤去工 排風ダクト	1 組
				撤去工 キャンバスダクト	1 組
				撤去工 消音器 (排気管125A用)	1 組
				撤去工 伸縮継手 125A	1 組
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-3C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5. 5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-2C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	5 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	4 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS2SQ-2C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	5 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV14SQ	5 m
				配線撤去工 屋内管内 CV3. 5SQ-4C	14 m
				配線撤去工 屋内管内 CV150SQ-3C	7 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 境TN主電気室 発電設備補機撤去工事費				配線撤去工 屋内管内 CV 5. 5 SQ-2 C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CV 3. 5 SQ-2 C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV 2 SQ-1 5 C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV 2 SQ-6 C	10	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV 2 SQ-4 C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CVVS 2 SQ-2 C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 I V 2 2 SQ	2	m
				配線撤去工 屋内管内 I V 1 4 SQ	2	m
				配管撤去工 SGP-1 2 5 A	6	m
				配管撤去工 SGP-3 2 A	3	m
				配管撤去工 SGP-2 5 A	3	m
				配管撤去工 SGP-2 0 A	21	m
				配管撤去工 SGP-1 5 A	10	m
				配管撤去工 STPG-2 5 A	9	m
				配管撤去工 Cut-Φ 1 2 × 1. 6 t	3	m
北陸自動車道 境TN主電気室 発電機室改修撤去工事費	式	1	292,900	撤去工 発電機室扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				撤去工 発電機室扉 (W800×H2000)	2	箇所
				撤去工 発電機室窓 (W1800×H1200)	1	箇所
北陸自動車道 境TN主電気室 無停電電源設備撤去工事費	式	1	95,140	機器撤去工 インバータ盤2 (3Φ15kVA)	1	面
				機器撤去工 充電器盤2 (Rf 15A)	1	面
				機器撤去工 蓄電池盤2 (MSE 150AH 53セル)	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 4 SQ-3 C	5	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-3 C	20	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-2 C	19	m
北陸自動車道 境TN主電気室 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	57,500	機器撤去工 I G子局	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-2 C	23	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CV 3. 5 SQ-2 C	11	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 SQ-2 0 C	29	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVVS 2 SQ-1 0 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP 0. 5-8 0 C	37	m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP 0. 5-1 2 C	7	m
北陸自動車道 境TN主電気室 空気調和機撤去工事費	式	1	130,920	機器撤去工 電気室換気扇 Φ 5 0 0	3	台
				機器撤去工 電気室換気扇 Φ 4 0 0	3	台
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ 7 0 0	1	台
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-3 C	66	m
				配線撤去工 屋内管内 CV 3. 5 SQ-3 C	39	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 境TN副電気室 受電設備工事費	式	1	8,807,160	機器製作費 A回線受電盤	1	面	
				機器製作費 B回線受電盤	1	面	
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1	式	
				機器据付工 A回線受電盤	1	面	
				機器据付工 B回線受電盤	1	面	
				試験調整工 受配電設備	1	式	
北陸自動車道 境TN副電気室 変電設備工事費	式	1	19,591,190	機器製作費 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面	
				機器製作費 換気変圧器盤 (3Φ300kVA)	1	面	
				機器製作費 照明変圧器盤 (3Φ150kVA)	1	面	
				機器製作費 所内変圧器盤 (3Φ200kVA)	1	面	
				機器据付工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面	
				機器据付工 換気変圧器盤 (3Φ300kVA)	1	面	
				機器据付工 照明変圧器盤 (3Φ150kVA)	1	面	
				機器据付工 所内変圧器盤 (3Φ200kVA)	1	面	
北陸自動車道 境TN副電気室 配電設備工事費	式	1	4,191,510	機器製作費 保守切換盤	1	面	
				機器製作費 接地端子盤	1	面	
				機器据付工 保守切換盤	1	面	
				機器据付工 接地端子盤	1	面	
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT22SQ	7	m	
				配線工 屋内ピット内 CVT100SQ	13	m	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	14	m	
				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	13	m	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	25	m	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	39	m	
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	15	m	
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	12	m	
				配線工 屋内ピット内 IV14SQ	22	m	
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	23	m	
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	48	m	
				配線工 屋内管内 6kV CVT38SQ	15	m	
				ピット工 W300×L400	1	箇所	
				取付工 ケーブル鉛板	78	枚	
北陸自動車道 境TN副電気室 制御設備工事費	式	1	10,692,830	機器製作費 照明電源盤(境)	1	面	
				機器製作費 換気C/C盤	1	面	
				機器製作費 連絡リレー盤	1	面	
				機器製作費 光成端箱	1	面	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 境TN副電気室 制御設備工事費				機器据付工 照明電源盤 (境) 1 面	
				機器据付工 換気C/C盤 1 面	
				機器据付工 連絡リレー盤 1 面	
				機器据付工 光成端箱 1 面	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C 4 m	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C 48 m	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C 20 m	
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C 16 m	
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-33C 30 m	
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-12C 4 m	
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C 10 m	
				配線工 屋内ピット内 48SM-SZ-P-E 11 m	
				配線工 屋内ピット内 光コード 61 m	
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-10C 9 m	
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-33C 9 m	
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-12C 9 m	
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C 9 m	
				取付工 ケーブル銘板 66 枚	
北陸自動車道 境TN副電気室 直流電源設備工事費	式	1	5,624,420	機器製作費 直流電源盤 (Rf30A 長寿命MSE 50AH 48セル) 1 面	
				機器据付工 直流電源盤 (Rf30A 長寿命MSE 50AH 48セル) 1 面	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C 5 m	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C 54 m	
				配線工 屋内ラック上 CV3.5SQ-2C 9 m	
				取付工 ケーブル銘板 24 枚	
				試験調整工 直流電源設備 1 式	
北陸自動車道 境TN副電気室 遠方監視制御設備工事費	式	1	3,977,230	機器製作費 簡易伝送装置 (光コンバータ含む) 1 面	
				機器据付工 簡易伝送装置 (光コンバータ含む) 1 面	
				端子板設置工 SA13 1 台	
				端子板設置工 254R 1 台	
				端子板設置工 254TS 1 台	
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C 3 m	
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-48C 3 m	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-48C 2 箇所	
				ジャンパー工 24P 1 箇所	
				試験調整工 遠方監視制御設備 1 式	
北陸自動車道 境TN副電気室 伝送装置 (	式	1	28,550	配線工 屋内ピット内 光コード 11 m	
その他) 工事費					

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 境TN副電気室 伝送装置(工事費)				配線工 屋内ラック上 光コード	9	m
北陸自動車道 境TN副電気室 空気調和機工事費	式	1	701,760	機器製作費 電気室給気扇 Φ400	2	台
				機器製作費 電気室排気扇 Φ400	2	台
				機器据付工 電気室給気扇 Φ400	2	台
				機器据付工 電気室排気扇 Φ400	2	台
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	17	m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	15	m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	9	m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-4C	11	m
				取付工 コンセントボックス(2個用)	2	台
				取付工 コンセントボックス(1個用)	2	台
				取付工 ケーブル銘板	12	枚
北陸自動車道 境TN副電気室 仮設対策工事費	式	1	10,660,500	仮設対策工(受配電設備)	1	式
				仮設対策工(遠方監視制御設備)	1	式
北陸自動車道 境TN副電気室 受電設備撤去工事費	式	1	77,960	機器撤去工 受電盤	1	面
				機器撤去工 A回線受電盤・B回線受電盤	1	面
				配線撤去工 屋内管内 6kV CV38SQ-3C	29	m
北陸自動車道 境TN副電気室 變電設備撤去工事費	式	1	239,460	機器撤去工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面
				機器撤去工 換気変圧器(3Φ250kVA)	1	面
				機器撤去工 換気変圧器二次盤	1	面
				機器撤去工 照明変圧器盤(3Φ50kVA)	1	面
				機器撤去工 所内変圧器盤(3Φ20kVA)	1	面
北陸自動車道 境TN副電気室 配電設備撤去工事費	式	1	60,090	機器撤去工 保守切換盤	1	面
				機器撤去工 接地端子盤	1	面
				機器撤去工 消防・警察無線WH盤	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 6kV CV38SQ-3C	7	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-4C	11	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	13	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	10	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	5	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	15	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	47	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-1C	35	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV100SQ	11	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV60SQ	53	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV38SQ	22	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 境TN副電気室 配電設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 I V 1 4 S Q	12	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 5. 5 S Q	7	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 3. 5 S Q	15	m
				配線撤去工 バスダクト内 I V 3 8 S Q	4	m
北陸自動車道 境TN副電気室 制御設備撤去工事費	式	1	75,530	機器撤去工 換気C/C盤	1	面
				機器撤去工 換気連絡リレー盤1	1	面
				機器撤去工 換気連絡リレー盤2	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-2 0 C	9	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-1 5 C	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-1 0 C	27	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-8 C	11	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-6 C	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-4 C	13	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-3 C	37	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-2 C	72	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P-A P 0. 9-5 0 P	9	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P-A P 0. 6 5-1 0 P	31	m
				配線撤去工 屋内ラック上 C V V 2 S Q-1 0 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 C C P-A P 0. 6 5-1 0 P	13	m
北陸自動車道 境TN副電気室 直流電源設備撤去工事費	式	1	36,830	機器撤去工 直流電源盤 (R f 1 5 A C S 3 0 A h / 5 2 セル)	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 5. 5 S Q-3 C	5	m
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 5. 5 S Q-2 C	31	m
北陸自動車道 境TN副電気室 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	47,050	機器撤去工 I G 孫局	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q-2 C	13	m
				配線撤去工 屋内ラック上 C V 3. 5 S Q-2 C	5	m
				配線撤去工 屋内ラック上 C V V 2 S Q-3 0 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 C V V S 2 S Q-2 0 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 S W V P 0. 5-8 0 C	13	m
				配線撤去工 屋内ラック上 S W V P 0. 5-4 0 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 S W V P 0. 5-2 2 C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 S W V P 0. 5-6 C	7	m
北陸自動車道 境TN副電気室 空気調和機撤去工事費	式	1	73,040	機器撤去工 電気室換気扇 Φ 4 0 0	4	台
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q-3 C	31	m
				配線撤去工 屋内管内 C V 3. 5 S Q-3 C	20	m
北陸自動車道 親不知TN主電気室 引込柱工事費	式	1	208,470	高圧引込柱工	1	箇所
				高圧引込柱支線工	1	箇所

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 引込設備工事費	式	1	1,597,570	機器製作費 高圧気中開閉器 (LA付)	1 台
				機器据付工 高圧気中開閉器 (LA付)	1 台
				取付工 制御線接続箱	1 面
				取付工 装柱材	1 組
				配線工 屋外管内 6 kV CVT (E E) 100SQ (再使用)	7 m
				配線工 屋外管内 IV38SQ	7 m
				配線工 屋内管内 CVVS2SQ-9C	7 m
				高圧端末処理工 6 kV CVT100SQ (屋外耐塩型)	1 箇所
				高圧端末処理工 6 kV CVT100SQ (屋内型)	1 箇所
				配管工 屋外露出 VB100 (2)	3 m
				配管工 屋外露出 G28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 VE28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 金属製可とう電線管 PV30 (1)	1 m
				配管工 VB100 (2) G28 (1) VE28 (1)	2 m
				ダクト口工 VB100 (2) G28 (1) VE28 (1)	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	3 枚
北陸自動車道 親不知TN主電気室 受電設備工事費	式	1	6,431,580	機器製作費 受電盤	1 面
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1 式
				機器据付工 受電盤	1 面
				試験調整工 受配電設備	1 式
北陸自動車道 親不知TN主電気室 變電設備工事費	式	1	32,825,710	機器製作費 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1 面
				機器製作費 絶縁変圧器一次盤	1 面
				機器製作費 換気変圧器盤 (3Φ300kVA)	1 面
				機器製作費 照明変圧器盤 (3Φ500kVA)	1 面
				機器製作費 所内変圧器盤 (3Φ50kVA)	1 面
				機器製作費 接地変圧器盤 (3Φ19kVA)	1 面
				機器据付工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1 面
				機器据付工 絶縁変圧器一次盤	1 面
				機器据付工 換気変圧器盤 (3Φ300kVA)	1 面
				機器据付工 照明変圧器盤 (3Φ500kVA)	1 面
				機器据付工 所内変圧器盤 (3Φ50kVA)	1 面
				機器据付工 接地変圧器盤 (3Φ19kVA)	1 面
北陸自動車道 親不知TN主電気室 配電設備工事費	式	1	20,878,700	機器製作費 RH電源盤	1 面
				機器製作費 GPT盤・A回線配電盤	1 面
				機器製作費 B回線配電盤	1 面
				機器製作費 保守切換盤 (400V)	1 面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 配電設備工事費				機器製作費 保守切換盤 (200／100V)	1	面
				機器製作費 接地端子盤	1	面
				機器据付工 R H電源盤	1	面
				機器据付工 G P T盤・A回線配電盤	1	面
				機器据付工 B回線配電盤	1	面
				機器据付工 保守切換盤 (400V)	1	面
				機器据付工 保守切換盤 (200／100V)	1	面
				機器据付工 接地端子盤	1	面
				配線工 屋内ピット内 6 kV CVT 2 2 S Q	34	m
				配線工 屋内ピット内 CVT 2 5 0 S Q	14	m
				配線工 屋内ピット内 CVT 1 5 0 S Q	4	m
				配線工 屋内ピット内 CVT 1 0 0 S Q	28	m
				配線工 屋内ピット内 CVT 3 8 S Q	53	m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-4 C	153	m
				配線工 屋内ピット内 CV 2 2 S Q-3 C	39	m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q-3 C	93	m
				配線工 屋内ピット内 CV 8 S Q-3 C	39	m
				配線工 屋内ピット内 CV 5. 5 S Q-3 C	27	m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-3 C	626	m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-2 C	242	m
				配線工 屋内ピット内 I V 6 0 S Q	29	m
				配線工 屋内ピット内 I V 3 8 S Q	35	m
				配線工 屋内ピット内 I V 2 2 S Q	32	m
				配線工 屋内ピット内 I V 1 4 S Q	14	m
				配線工 屋内ピット内 I V 5. 5 S Q	46	m
				配線工 屋内ピット内 I V 3. 5 S Q	84	m
				ピット蓋取付工 W 1 0 0 0 × L 3 5 0	1	箇所
				ピット蓋取付工 W 4 0 0 × L 4 5 0	3	箇所
				ピット蓋取付工 W 4 0 0 × L 4 0 0	1	箇所
				ピット工 W 4 0 0 × L 1 5 0	1	箇所
				ピット工 W 3 0 0 × L 6 0 0	1	箇所
				取付工 ケーブル鉛板	246	枚
北陸自動車道 親不知TN主電気室 制御設備工事費	式	1	24,742,950	機器製作費 照明電源盤 (親不知)	1	面
				機器製作費 照明電源盤 (風波)	1	面
				機器製作費 換気C／C盤	1	面
				機器製作費 連絡リレー盤	1	面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 制御設備工事費				機器製作費 光成端箱	1 面
				機器据付工 照明電源盤（親不知）	1 面
				機器据付工 照明電源盤（風波）	1 面
				機器据付工 換気C／C盤	1 面
				機器据付工 連絡リレー盤	1 面
				機器据付工 光成端箱	1 面
				機器移設工 照明C／C盤	5 面
				機器移設工 照明制御盤	1 面
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-30C	28 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	17 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	35 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	35 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	85 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	24 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-8C	17 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-5C	24 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-75C	10 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-48C	24 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-40C	29 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-22C	24 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	24 m
				配線工 屋内ピット内 光コード	44 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-12C	2 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-3C	2 m
				配線工 屋内管内 CVVS2SQ-5C	2 m
				配線工 屋内管内 SWVP0.5-6C	2 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C	35 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	12 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-12C	12 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-3C	12 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-8C	12 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-5C	12 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-75C	12 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-48C	23 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-22C	23 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 親不知TN主電気室 制御設備工事費				配線工 屋内ラック上 SWVP0. 5-6C	12	m	
				配線工 屋内ラック上 48SM-SZ-PE	13	m	
				配線工 屋内ラック上 光コード	60	m	
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE	31	m	
				配線工 トンネル内多孔管内 48SM-SZ-PE	2,288	m	
				配線工 共同溝内ラック上 48SM-SZ-PE	76	m	
				直線接続工 トンネル内 48SM-SZ-PE	2	箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0. 5-75C	1	箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0. 5-48C	2	箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0. 5-22C	2	箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0. 5-6C	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	164	枚	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備工事費	式	1	20,990,630	機器製作費 自家発電装置 3Φ415V 242kVA以上	1	台	
				機器据付工 自家発電装置 3Φ415V 242kVA以上	1	台	
				自家発基礎 増設	1	箇所	
				配線工 屋内ピット内 CVT250SQ	20	m	
				配線工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	18	m	
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	21	m	
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	21	m	
				配線工 屋内管内 CVT250SQ	2	m	
				配線工 屋内管内 CV5.5SQ-3C	2	m	
				配線工 屋内管内 IV38SQ	2	m	
				配線工 屋内管内 IV22SQ	2	m	
				ピット蓋取付工 W1000×L560	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	12	枚	
				試験調整工 自家発電設備	1	式	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備補機工事費	式	1	5,142,680	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1	組	
				機器製作費 自動シャッター	1	組	
				機器製作費 燃料小出槽 190L 軽油	1	組	
				機器製作費 ウィングポンプ 20A	1	台	
				機器製作費 燃料移送ポンプ 0.4KW	1	台	
				機器製作費 燃料移送ポンプ運転切換盤	1	面	
				機器製作費 キャンバスダクト	1	組	
				機器製作費 排風ダクト	1	組	
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1	組	
				機器据付工 自動シャッター	1	組	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備補機工事費				機器据付工 燃料小出槽 190L 軽油	1 組
				機器据付工 ウィングポンプ 20A	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ 0.4KW	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器据付工 キャンバスダクト	1 組
				機器据付工 排風ダクト	1 組
				取付工 伸縮継手 200A	1 組
				取付工 排気タワミ管 125A	1 個
				取付工 レジューサ 200A×125A	1 個
				取付工 レジューサ 25A×20A	1 個
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	4 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	2 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	4 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	24 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	17 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	34 m
				配線工 屋外トラフ内 CVV2SQ-3C	17 m
				配線工 屋外トラフ内 IV3.5SQ	17 m
				配管工 E1A-FP30 (1)	15 m
				配管工 屋内露出 VE28 (1)	9 m
				配管工 屋内露出 G28 (3)	22 m
				配管工 屋内露出 G28 (2)	15 m
				配管工 屋内露出 G28 (1)	3 m
				配管工 SGP-200A 排気	3 m
				配管工 SUS-200A 排気	2 m
				配管工 SGP-40A 燃料	5 m
				配管工 二重樹脂管 40A 燃料	5 m
				配管工 SGP-25A 燃料	13 m
				配管工 二重樹脂管 25A 燃料	5 m
				配管工 SGP-20A 燃料	6 m
				配管工 SGP-20A 排水	5 m
				配管工 SGP-15A 燃料	16 m
				取付工 フレキシブルパイプ 40A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 25A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 20A×300L	1 個

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備補機工事費				取付工 フレキシブルパイプ 15A×300L	4	個
				取付工 玉形弁 20A 燃料	6	個
				取付工 玉形弁 20A 排水	1	個
				取付工 玉形弁 15A 燃料	3	個
				取付工 逆止弁 20A 燃料	2	個
				取付工 ケーブル銘板	17	枚
				保温工 排気管等断熱処理工	1	式
北陸自動車道 親不知TN主電気室 地下燃料槽等設備工事費	式	1	21,039,680	機器製作費 地下燃料槽 2000L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				機器据付工 地下燃料槽 2000L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				配管工 SGP-65A 燃料	11	m
				配管工 二重樹脂管 65A 燃料	4	m
				配管工 SGP-32A 通気	12	m
				配管工 SUS-32A 通気	5	m
				配管工 二重樹脂管 32A 通気	6	m
				取付工 フレキシブルパイプ 65A×300L	2	個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	2	個
				配管用トラフ敷設工 500A	15	m
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電機室改修工事費	式	1	2,576,120	材料費 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				材料費 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				材料費 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				機器据付工 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				機器据付工 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				機器据付工 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				ピット部耐火対策工 W350×H300	1	箇所
				閉塞工 扉 (W800×H2000)	1	箇所
				補修工 壁開口部	1	式
北陸自動車道 親不知TN主電気室 無停電電源設備工事費	式	1	140,370	配線工 屋内ピット内 CV38SQ-3C	23	m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	27	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	106	m
				配線工 屋内ラック上 CV3.5SQ-2C	8	m
				取付工 ケーブル銘板	15	枚
北陸自動車道 親不知TN主電気室 遠方監視制御設備工事費	式	1	11,385,280	機器製作費 IP-IG子局 (光コンバータ含む)	1	面
				機器据付工 IP-IG子局 (光コンバータ含む)	1	面
				端子板設置工 SA13	7	台

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 遠方監視制御設備工事費				端子板設置工 254R 4 台		
				端子板設置工 254TS 4 台		
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C 44 m		
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-60C 11 m		
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-150C 22 m		
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-150C 2 箇所		
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-60C 2 箇所		
				ジャンパー工 75P 2 箇所		
				ジャンパー工 30P 1 箇所		
				取付工 ケーブル銘板 27 枚		
				試験調整工 遠方監視制御設備 1 式		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 伝送装置(その他)工事費	式	1	6,110	配線工 屋内ラック上 LANケーブル 13 m		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 空気調和機工事費	式	1	1,905,960	機器製作費 電気室給気扇 (1F) Φ500 2 台		
				機器製作費 電気室排気扇 (1F) Φ500 2 台		
				機器製作費 電気室給気扇 (2F) Φ300 1 台		
				機器製作費 電気室排気扇 (2F) Φ300 1 台		
				機器製作費 発電機室給気扇 Φ700 2 台		
				機器製作費 発電機室排気扇 Φ250 1 台		
				機器据付工 電気室給気扇 (1F) Φ500 2 台		
				機器据付工 電気室排気扇 (1F) Φ500 2 台		
				機器据付工 電気室給気扇 (2F) Φ300 1 台		
				機器据付工 電気室排気扇 (2F) Φ300 1 台		
				機器据付工 発電機室給気扇 Φ700 2 台		
				機器据付工 発電機室排気扇 Φ250 1 台		
				配線工 屋内ビット内 CV3.5SQ-4C 12 m		
				配線工 屋内ビット内 CVV2SQ-6C 48 m		
				配線工 屋内ビット内 CVV2SQ-4C 37 m		
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C 48 m		
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C 11 m		
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-4C 22 m		
				取付工 コンセントボックス (2個用) 5 台		
				取付工 コンセントボックス (1個用) 4 台		
				取付工 ケーブル銘板 30 枚		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 仮設対策工事費	式	1	19,642,900	仮設対策工 (受配電設備) 1 式		
				仮設対策工 (遠方監視制御設備) 1 式		

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 交通規制工事費	式	1	1,592,500	交通規制工 一車線規制IV		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高压引込柱撤去工 高压引込柱支線撤去工		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 引込設備撤去工事費	式	1	75,000	機器撤去工 高圧気中開閉器 撤去工 緊急器収納箱 撤去工 装柱材 配線撤去工 屋外管内 6 kV CVT 100SQ 配線撤去工 屋外管内 1V38SQ 配線撤去工 屋外管内 CVV2SQ-4C 配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-4C		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 受電設備撤去工事費	式	1	34,630	機器撤去工 受電盤		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 變電設備撤去工事費	式	1	452,850	機器撤去工 絶縁変圧器一次盤 機器撤去工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤 機器撤去工 換気変圧器盤 (3Φ400kVA) 機器撤去工 照明変圧器1盤 (3Φ300kVA) 機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ75kVA) 機器撤去工 換気変圧器二次盤 機器撤去工 照明変圧器2盤 (3Φ150kVA) 機器撤去工 RH電源盤		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 配電設備撤去工事費	式	1	340,470	機器撤去工 A回線配電盤 機器撤去工 B回線配電盤 機器撤去工 保守切換盤 (1) 機器撤去工 保守切換盤 (2) 機器撤去工 保守切換盤 (3) 機器撤去工 接地端子盤 機器撤去工 デマンド監視盤・MOF用計器盤 配線撤去工 屋内ピット内 6 kV CV38SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-4C 配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-4C 配線撤去工 屋内ピット内 CV100SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV60SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV38SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV22SQ-3C 配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C		

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 配電設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 S Q - 3 C	34	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 3 C	40	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 S Q - 2 C	162	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 2 C	345	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 200 S Q - 1 C	139	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 100 S Q - 1 C	12	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 100 S Q	34	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 60 S Q	29	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 38 S Q	117	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 22 S Q	30	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 14 S Q	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 5. 5 S Q	56	m
				配線撤去工 屋内管内 CV 38 S Q - 3 C	3	m
				配線撤去工 屋内管内 CV 3. 5 S Q - 2 C	6	m
北陸自動車道 親不知TN主電気室 制御設備撤去工事費	式	1	571,370	機器撤去工 換気C/C盤	3	面
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 3 0 C	9	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 2 0 C	42	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 1 5 C	7	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 1 2 C	56	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 1 0 C	93	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 8 C	23	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 6 C	124	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 5 C	51	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 4 C	230	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 3 C	95	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 S Q - 2 C	273	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP - A P 0. 9 - 5 0 P	8	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP - A P 0. 6 5 - 2 0 P	22	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP - A P 0. 6 5 - 1 0 P	296	m
				配線撤去工 屋内管内 CCP - A P 0. 6 5 - 1 0 P	3	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 2 0 C	40	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 1 0 C	21	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 8 C	21	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 5 C	55	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 4 C	41	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2 S Q - 3 C	55	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN主電気室 制御設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-20P	27	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-10P	295	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 9-50P	31	m
				配線撤去工 屋外多孔管内 CCP-AP0. 9-50P	2,288	m
				配線撤去工 共同溝内ラック上 CCP-AP0. 9-50P	76	m
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備撤去工事費	式	1	238,490	機器撤去工 自家発電装置 3Φ415V 250kVA	1	台
				機器撤去工 発電機盤	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5. 5SQ-2C	42	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-2C	18	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	62	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV38SQ	21	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	21	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV14SQ	21	m
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備補機撤去工事費	式	1	407,470	撤去工 燃料槽 1500L A重油	1	組
				撤去工 空気槽 100L×2	1	組
				撤去工 空気圧縮機 3.7kW	1	組
				撤去工 膨張タンク 100L	1	組
				撤去工 冷却塔	1	組
				撤去工 給油口ボックス	1	組
				撤去工 燃料移送ポンプ 0.4kW	1	台
				撤去工 ウィングポンプ 20A	1	台
				撤去工 消音器(排気管200A用)	1	組
				撤去工 伸縮継手 200A	1	組
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-4C	8	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5. 5SQ-3C	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-2C	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	13	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	4	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	19	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	9	m
				配線撤去工 屋内管内 CV3. 5SQ-4C	16	m
				配線撤去工 屋内管内 CV5. 5SQ-3C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CV3. 5SQ-2C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CV200SQ-1C	6	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-5C	2	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-2C	42	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電設備補機撤去工事費				配線撤去工 屋内管内 I V 2 2 S Q	4	m	
				配管撤去工 S G P - 2 0 0 A	4	m	
				配管撤去工 S G P - 8 0 A	27	m	
				配管撤去工 S G P - 4 0 A	10	m	
				配管撤去工 S G P - 3 2 A	4	m	
				配管撤去工 S G P - 2 5 A	9	m	
				配管撤去工 S G P - 2 0 A	15	m	
				配管撤去工 S G P - 1 5 A	11	m	
				配管撤去工 S T P G - 2 5 A	12	m	
				配管撤去工 C u t - Φ 1 2 × 1. 6 t	5	m	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 発電機室改修撤去工事費	式	1	224,800	撤去工 発電機室扉 (W1800×H2700)	1	箇所	
				撤去工 発電機室扉 (W800×H2000)	1	箇所	
				撤去工 発電機室窓 (W1800×H1200)	1	箇所	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 無停電電源設備撤去工事費	式	1	8,270	配線撤去工 屋内ピット内 C V 1 4 S Q - 3 C	5	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 8 S Q - 3 C	36	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q - 2 C	67	m	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	104,680	機器撤去工 I G 子局	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 V V R 3. 5 S Q - 2 C	25	m	
				配線撤去工 屋内ラック上 V V R 3. 5 S Q - 2 C	8	m	
				配線撤去工 屋内ラック上 C V V 2 S Q - 2 0 C	87	m	
				配線撤去工 屋内ラック上 C V V S 2 S Q - 2 0 C	11	m	
				配線撤去工 屋内ラック上 C P E V 0. 5 s q - 5 0 P	142	m	
				配線撤去工 屋内ラック上 S W V P 0. 5 - 6 C	11	m	
北陸自動車道 親不知TN主電気室 空気調和機撤去工事費	式	1	150,800	機器撤去工 電気室換気扇 Φ 5 0 0	4	台	
				機器撤去工 電気室換気扇 Φ 3 0 0	2	台	
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ 6 0 0	2	台	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q - 3 C	87	m	
				配線撤去工 屋内管内 C V 3. 5 S Q - 3 C	50	m	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 受電設備工事費	式	1	8,732,160	機器製作費 A回線受電盤	1	面	
				機器製作費 B回線受電盤	1	面	
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1	式	
				機器据付工 A回線受電盤	1	面	
				機器据付工 B回線受電盤	1	面	
				試験調整工 受配電設備	1	式	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 變電設備工事費	式	1	18,712,190	機器製作費 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面	
				機器製作費 換気変圧器盤 (3Φ 200 k V A)	1	面	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 変電設備工事費				機器製作費 照明変圧器盤 (3Φ100kVA)	1 面
				機器製作費 所内変圧器盤 (3Φ20kVA)	1 面
				機器据付工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1 面
				機器据付工 換気変圧器盤 (3Φ200kVA)	1 面
				機器据付工 照明変圧器盤 (3Φ100kVA)	1 面
				機器据付工 所内変圧器盤 (3Φ20kVA)	1 面
北陸自動車道 親不知TN副電気室 配電設備工事費	式	1	4,376,950	機器製作費 保守切換盤	1 面
				機器製作費 接地端子盤	1 面
				機器据付工 保守切換盤	1 面
				機器据付工 接地端子盤	1 面
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT22SQ	7 m
				配線工 屋内ピット内 CVT100SQ	11 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	15 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	50 m
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	13 m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	6 m
				配線工 屋内ピット内 IV14SQ	14 m
				配線工 屋内ピット内 IV8SQ	8 m
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	14 m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	63 m
				ピット蓋取付工 W400×L600	1 箇所
				ピット蓋取付工 W400×L300	3 箇所
				ピット工 W300×L600	3 箇所
				取付工 ケーブル銘板	66 枚
北陸自動車道 親不知TN副電気室 制御設備工事費	式	1	10,678,220	機器製作費 照明電源盤 (親不知)	1 面
				機器製作費 換気C/C盤	1 面
				機器製作費 連絡リレー盤	1 面
				機器製作費 光成端箱	1 面
				機器据付工 照明電源盤 (親不知)	1 面
				機器据付工 換気C/C盤	1 面
				機器据付工 連絡リレー盤	1 面
				機器据付工 光成端箱	1 面
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	55 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 親不知TN副電気室 制御設備工事費				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	40	m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-15C	24	m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-33C	57	m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-12C	9	m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	4	m
				配線工 屋内ピット内 48SM-SZ-P-E	20	m
				配線工 屋内ピット内 光コード	25	m
				取付工 ケーブル銘板	57	枚
北陸自動車道 親不知TN副電気室 直流電源設備工事費	式	1	5,634,670	機器製作費 直流電源盤 (Rf30A 長寿命MSE 50AH 48セル)	1	面
				機器据付工 直流電源盤 (Rf30A 長寿命MSE 50AH 48セル)	1	面
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	17	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	77	m
				取付工 ケーブル銘板	21	枚
				試験調整工 直流電源設備	1	式
北陸自動車道 親不知TN副電気室 遠方監視制御設備工事費	式	1	4,099,380	機器製作費 簡易伝送装置 (光コンバータ含む)	1	面
				機器据付工 簡易伝送装置 (光コンバータ含む)	1	面
				端子板設置工 SA13	1	台
				端子板設置工 254R	1	台
				端子板設置工 254TS	1	台
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	4	m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-48C	4	m
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-48C	1	箇所
				ジャンパー工 24P	1	箇所
				取付工 ケーブル銘板	9	枚
				試験調整工 遠方監視制御設備	1	式
北陸自動車道 親不知TN副電気室 伝送装置(その他)工事費	式	1	5,440	配線工 屋内ピット内 光コード	4	m
北陸自動車道 親不知TN副電気室 空気調和機工事費	式	1	690,600	機器製作費 電気室給気扇 Φ350	2	台
				機器製作費 電気室排気扇 Φ350	2	台
				機器据付工 電気室給気扇 Φ350	2	台
				機器据付工 電気室排気扇 Φ350	2	台
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	14	m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	10	m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	12	m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-4C	8	m
				取付工 コンセントボックス (2個用)	2	台

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 空気調					取付工 コンセントボックス (1個用)	2 台
北陸自動車道 親不知TN副電気室 仮設対策工事費	式	1		10,763,100	仮設対策工 (受配電設備)	1 式
北陸自動車道 親不知TN副電気室 受電設備撤去工事費	式	1		69,260	仮設対策工 (遠方監視制御設備)	1 式
北陸自動車道 親不知TN副電気室 變電設備撤去工事費	式	1		246,460	機器撤去工 受電盤	1 面
北陸自動車道 親不知TN副電気室 配電設備撤去工事費	式	1	72,360		機器撤去工 A回線受電盤・B回線受電盤	1 面
北陸自動車道 親不知TN副電気室 配電設備撤去工事費					機器撤去工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1 面
					機器撤去工 換気変圧器 (3Φ 300kVA)	1 面
					機器撤去工 換気変圧器二次盤	1 面
					機器撤去工 照明変圧器盤 (3Φ 50kVA)	1 面
					機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ 20kVA)	1 面
					機器撤去工 保守切換盤	1 面
					機器撤去工 接地端子盤	1 面
					配線撤去工 屋内ピット内 6kV CV38SQ-3C	12 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-4C	7 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV100SQ-3C	12 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	8 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	23 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	40 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	5 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	74 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV100SQ	5 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV60SQ	11 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV38SQ	40 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	9 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV14SQ	7 m
					配線撤去工 屋内ピット内 IV5.5SQ	4 m
					配線撤去工 バスダクト内 IV38SQ	5 m
					配線撤去工 屋内管内 6kV CV38SQ-3C	7 m
北陸自動車道 親不知TN副電気室 制御設備撤去工事費	式	1	79,320		機器撤去工 換気C/C盤	1 面
					機器撤去工 換気連絡リレー盤1	1 面
					機器撤去工 換気連絡リレー盤2	1 面
					配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	8 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	10 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	29 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	86 m
					配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	72 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 親不知TN副電気室 制御設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	47	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.9-50P	17	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-20P	13	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	33	m	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 直流電源設備撤去工事費	式	1	36,860	機器撤去工 直流電源盤 (Rf15A CS 30AH 52セル)	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	37	m	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	39,180	機器撤去工 IG孫局	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	4	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS2SQ-20C	4	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CPEV0.5SQ-50P	8	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	4	m	
北陸自動車道 親不知TN副電気室 空気調和機撤去工事費	式	1	72,230	機器撤去工 電気室換気扇 Φ350	4	台	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	22	m	
				配線撤去工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	19	m	
北陸自動車道 岩木TN 引込柱工事費	式	1	208,470	高圧引込柱工	1	箇所	
				高圧引込柱支線工	1	箇所	
北陸自動車道 岩木TN 引込設備工事費	式	1	1,217,530	機器据付工 高圧気中開閉器 (再使用)	1	台	
				取付工 制御線接続箱	1	面	
				取付工 装柱材	1	組	
				取付工 避雷器	3	個	
				配線工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ (再使用)	6	m	
				配線工 屋外管内 CVVS2SQ-9C	96	m	
				配線工 屋外管内 IV38SQ	51	m	
				配線工 屋内管内 CVVS2SQ-9C	6	m	
				高圧端末処理工 6kV CVT22SQ (屋外耐塩型)	1	箇所	
				高圧端末処理工 6kV CVT22SQ (屋内型)	1	箇所	
				配管工 屋外露出 VB65 (2)	3	m	
				配管工 屋外露出 G28 (1)	10	m	
				配管工 屋外露出 VE28 (1)	10	m	
				配管工 屋外露出 金属製可とう電線管 PV30 (1)	1	m	
				配管工 E1A-VB65 (2) G28 (1) VE28 (1)	3	m	
				ダクト口工 VB65 (2) G28 (1) VE28 (1)	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	6	枚	
北陸自動車道 岩木TN 受電設備工事費	式	1	6,308,580	機器製作費 受電盤	1	面	
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1	式	
				機器据付工 受電盤	1	面	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 岩木TN 受電設備工事費				試験調整工 受配電設備	1	式
北陸自動車道 岩木TN 變電設備工事費	式	1	25,696,890	機器製作費 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面
				機器製作費 換気変圧器盤(3Φ300kVA)	1	面
				機器製作費 照明変圧器盤(3Φ500kVA)	1	面
				機器製作費 所内変圧器盤(3Φ30kVA)	1	面
				機器据付工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1	面
				機器据付工 換気変圧器盤(3Φ300kVA)	1	面
				機器据付工 照明変圧器盤(3Φ500kVA)	1	面
				機器据付工 所内変圧器盤(3Φ30kVA)	1	面
北陸自動車道 岩木TN 配電設備工事費	式	1	8,349,570	機器製作費 保守切換盤(400V)	1	面
				機器製作費 保守切換盤(200/100V)	1	面
				機器製作費 接地端子盤	1	面
				機器据付工 保守切換盤(400V)	1	面
				機器据付工 保守切換盤(200/100V)	1	面
				機器据付工 接地端子盤	1	面
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT22SQ	7	m
				配線工 屋内ピット内 CVT150SQ	17	m
				配線工 屋内ピット内 CVT100SQ	14	m
				配線工 屋内ピット内 CVT38SQ	17	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	146	m
				配線工 屋内ピット内 CV22SQ-3C	20	m
				配線工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	19	m
				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	44	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	560	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	52	m
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	15	m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	32	m
				配線工 屋内ピット内 IV14SQ	14	m
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	45	m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	20	m
				ピット蓋取付工 W850×L400	1	箇所
				ピット蓋取付工 W300×L400	1	箇所
				取付工 ケーブル銘板	186	枚
北陸自動車道 岩木TN 制御設備工事費	式	1	17,875,800	機器製作費 照明電源盤(岩木)	1	面
				機器製作費 照明電源盤(高畑)	1	面
				機器製作費 換気C/C盤1	1	面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 岩木TN 制御設備工事費				機器製作費 換気C／C盤 2	1 面
				機器据付工 照明電源盤 (岩木)	1 面
				機器据付工 照明電源盤 (高畑)	1 面
				機器据付工 換気C／C盤 1	1 面
				機器据付工 換気C／C盤 2	1 面
				機器移設工 照明C／C盤	7 面
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-3 0 C	74 m
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-1 2 C	34 m
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-1 0 C	7 m
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-4 C	32 m
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-3 C	29 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS 2 SQ-8 C	25 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS 2 SQ-5 C	29 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP 0. 5-1 5 0 C	20 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP 0. 5-4 8 C	40 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP 0. 5-6 C	45 m
				配線工 屋内管内 CVV 2 SQ-3 C	3 m
				配線工 屋内管内 CVVS 2 SQ-5 C	3 m
				配線工 屋内管内 SWVP 0. 5-6 C	3 m
				配線工 屋内ラック上 CVV 2 SQ-3 0 C	23 m
				配線工 屋内ラック上 CVV 2 SQ-1 2 C	6 m
				配線工 屋内ラック上 CVV 2 SQ-3 C	6 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS 2 SQ-8 C	6 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS 2 SQ-5 C	6 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP 0. 5-1 5 0 C	6 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP 0. 5-4 8 C	11 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP 0. 5-6 C	11 m
				端子接続工 屋内 SWVP 0. 5-1 5 0 C	1 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP 0. 5-4 8 C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP 0. 5-6 C	2 箇所
				取付工 ケーブル銘板	164 枚
北陸自動車道 岩木TN 発電設備工事費	式	1	15,270,830	機器製作費 自家発電装置 3Φ415V 142kVA以上	1 台
				機器据付工 自家発電装置 3Φ415V 142kVA以上	1 台
				自家発基礎 増設	1 箇所
				配線工 屋内ピット内 CVT 150 SQ	24 m
				配線工 屋内ピット内 CV3. 5 SQ-3 C	24 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 岩木TN 発電設備工事費				配線工 屋内ピット内 IV 2 2 S Q	9 m
				配線工 屋内管内 C V T 1 5 0 S Q	3 m
				配線工 屋内管内 C V 3. 5 S Q- 3 C	3 m
				配線工 屋内管内 I V 2 2 S Q	3 m
				ピット蓋取付工 W 4 0 0 × L 1 2 0 0	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	12 枚
				試験調整工 自家発電設備	1 式
北陸自動車道 岩木TN 発電設備補機工事費	式	1	4,917,100	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器製作費 自動シャッター	1 組
				機器製作費 燃料小出槽 1 9 0 L 軽油	1 組
				機器製作費 ウィングポンプ 2 0 A	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ 0. 4 KW	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器製作費 キャンバスダクト	1 組
				機器製作費 排風ダクト	1 組
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器据付工 自動シャッター	1 組
				機器据付工 燃料小出槽 1 9 0 L 軽油	1 組
				機器据付工 ウィングポンプ 2 0 A	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ 0. 4 KW	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器据付工 キャンバスダクト	1 組
				機器据付工 排風ダクト	1 組
				取付工 伸縮継手 2 0 0 A	1 個
				取付工 排気タワミ管 1 2 5 A	1 個
				取付工 レジューサ 2 0 0 A × 1 2 5 A	1 個
				取付工 レジューサ 2 5 A × 2 0 A	1 個
				配線工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q- 4 C	5 m
				配線工 屋内ピット内 C V 3. 5 S Q- 3 C	2 m
				配線工 屋内ピット内 C V V 2 S Q- 6 C	4 m
				配線工 屋内管内 C V 3. 5 S Q- 4 C	20 m
				配線工 屋内管内 C V 3. 5 S Q- 3 C	7 m
				配線工 屋内管内 C V V 2 S Q- 6 C	20 m
				配線工 屋外トラフ内 C V 3. 5 S Q- 3 C	4 m
				配線工 屋外トラフ内 C V V 2 S Q- 3 C	5 m
				配線工 屋外トラフ内 I V 3. 5 S Q	5 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 岩木TN 発電設備補機工事費				配線工 屋外管内 C V 3. 5 S Q - 3 C	2 m
				配線工 屋外管内 C V V 2 S Q - 6 C	2 m
				配線工 屋外管内 C V V 2 S Q - 3 C	2 m
				配線工 屋外管内 I V 3. 5 S Q	2 m
				配管工 E 1 A - F P 3 0 (3)	2 m
				配管工 E 1 A - F P 3 0 (2)	12 m
				配管工 E 1 A - F P 3 0 (1)	5 m
				配管工 屋内露出 V E 2 8 (1)	8 m
				配管工 屋内露出 G 2 8 (3)	4 m
				配管工 屋内露出 G 2 8 (2)	6 m
				配管工 屋内露出 G 2 8 (1)	9 m
				配管工 S G P - 2 0 0 A 排気	4 m
				配管工 S U S - 2 0 0 A 排気	2 m
				配管工 S G P - 4 0 A 燃料	18 m
				配管工 二重樹脂管 4 0 A 燃料	3 m
				配管工 S G P - 2 5 A 燃料	13 m
				配管工 二重樹脂管 2 5 A 燃料	3 m
				配管工 S G P - 2 0 A 燃料 排水	17 m
				配管工 S G P - 1 5 A 燃料	10 m
				取付工 フレキシブルパイプ 4 0 A × 3 0 0 L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 3 2 A × 3 0 0 L	2 個
				取付工 フレキシブルパイプ 2 0 A × 3 0 0 L	4 個
				取付工 フレキシブルパイプ 1 5 A × 3 0 0 L	4 個
				取付工 玉形弁 2 0 A 燃料	6 個
				取付工 玉形弁 2 0 A 排水	1 個
				取付工 玉形弁 1 5 A 燃料	3 個
				取付工 逆止弁 2 0 A 燃料	2 個
				取付工 ケーブル錨板	18 枚
				保温工 排気管等断熱処理工	1 式
北陸自動車道 岩木TN 地下燃料槽等設備工事費	式	1	11,593,630	機器製作費 地下燃料槽 9 5 0 L (漏洩検知管含む)	1 組
				機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)	1 組
				機器据付工 地下燃料槽 9 5 0 L (漏洩検知管含む)	1 組
				機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)	1 組
				配管工 S G P - 6 5 A 燃料	11 m
				配管工 二重樹脂管 6 5 A 燃料	4 m
				配管工 S G P - 3 2 A 通気	7 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 岩木TN 地下燃料槽等設備工事費				配管工 S U S - 3 2 A 通気 5 m 配管工 二重樹脂管 3 2 A 通気 5 m 取付工 フレキシブルパイプ 6 5 A × 3 0 0 L 2 個 取付工 フレキシブルパイプ 3 2 A × 3 0 0 L 2 個 配管用トラフ敷設工 5 0 0 A 7 m	
北陸自動車道 岩木TN 発電機室改修工事費	式	1	3,181,320	材料費 自動型特定防火扉 (W1800×H2700) 1 箇所 材料費 ガラリ (窓閉塞) 600×600 1 箇所 材料費 ガラリ用防火ダンパー 1 箇所 機器据付工 自動型特定防火扉 (W1800×H2700) 1 箇所 機器据付工 ガラリ (窓閉塞) 600×600 1 箇所 機器据付工 ガラリ用防火ダンパー 1 箇所 ピット部耐火対策工 W1050×H300 2 箇所 ピット部耐火対策工 W450×H300 1 箇所 閉塞工 扉 (W800×H2000) 2 箇所 ピット閉塞工 W450×H300 1 箇所 補修工 壁開口部 1 式	
北陸自動車道 岩木TN 無停電電源設備工事費	式	1	25,831,420	機器製作費 入出力盤 1 面 機器製作費 双方向変換器盤 (3Φ40kVA) 1 面 機器製作費 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル) 1 面 機器据付工 入出力盤 1 面 機器据付工 双方向変換器盤 (3Φ40kVA) 1 面 機器据付工 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル) 1 面 配線工 屋内ピット内 CVT38SQ 9 m 配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C 65 m 配線工 屋内ラック上 CV3.5SQ-2C 9 m 取付工 ケーブル銘板 21 枚 試験調整工 無停電電源設備 1 式	
北陸自動車道 岩木TN 遠方監視制御設備工事費	式	1	10,735,430	機器製作費 I P - I G 子局 (I P モデム含む) 1 面 機器製作費 V D F 架 2 架 機器据付工 I P - I G 子局 (I P モデム含む) 1 面 機器据付工 V D F 架 2 架 端子板設置工 S A 1 3 9 台 端子板設置工 2 5 4 R 4 台 端子板設置工 2 5 4 T S 4 台 配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C 35 m 配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-6C 7 m	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 岩木TN 遠方監視制御設備工事費				配線工 屋内ラック上 CVV S 2 S Q-1 2 C	7	m	
				配線工 屋内ラック上 SWV P 0. 5-1 5 0 C	14	m	
				配線工 屋内ラック上 SWV P 0. 5-6 C	7	m	
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5-1 5 0 C	1	箇所	
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5-6 C	1	箇所	
				ジャンパー工 7 5 P	1	箇所	
				ジャンパー工 3 P	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	36	枚	
				試験調整工 遠方監視制御設備	1	式	
北陸自動車道 岩木TN 伝送装置(その他)工事費	式	1	12,670	配線工 屋内ラック上 SWV P 0. 5-6 C	7	m	
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5-6 C	2	箇所	
				ジャンパー工 3 P	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	2	枚	
北陸自動車道 岩木TN 空気調和機工事費	式	1	1,357,500	機器製作費 電気室給気扇 Φ 4 0 0	2	台	
				機器製作費 電気室排気扇 Φ 4 0 0	2	台	
				機器製作費 発電機室給気扇 Φ 6 0 0	2	台	
				機器製作費 発電機室排気扇 Φ 2 5 0	1	台	
				機器据付工 電気室給気扇 Φ 4 0 0	2	台	
				機器据付工 電気室排気扇 Φ 4 0 0	2	台	
				機器据付工 発電機室給気扇 Φ 6 0 0	2	台	
				機器据付工 発電機室排気扇 Φ 2 5 0	1	台	
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-4 C	25	m	
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 S Q-6 C	24	m	
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 S Q-4 C	10	m	
				配線工 屋内管内 CV 3. 5 S Q-4 C	29	m	
				配線工 屋内管内 CVV 2 S Q-6 C	8	m	
				配線工 屋内管内 CVV 2 S Q-4 C	26	m	
				取付工 コンセントボックス(2個用)	4	台	
				取付工 コンセントボックス(1個用)	3	台	
				取付工 ケーブル銘板	30	枚	
北陸自動車道 岩木TN 仮設対策工事費	式	1	16,399,400	仮設対策工(受配電設備)	1	式	
				仮設対策工(遠方監視制御設備)	1	式	
北陸自動車道 糸魚川IC 伝送装置(その他)工事費	式	1	458,700	機器製作費 IPモデム	1	台	
				機器据付工 IPモデム	1	台	
				配線工 屋内ラック上 SWV P 0. 5-6 C	3	m	
				ジャンパー工 3 P	1	箇所	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 糸魚川 IC 伝送装置 (その他)				取付工 ケーブル銘板	2 枚	
北陸自動車道 岩木TN 引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高压引込柱撤去工	1 箇所	
				高压引込柱支線撤去工	1 箇所	
北陸自動車道 岩木TN 引込設備撤去工事費	式	1	94,810	機器撤去工 高圧気中開閉器 (再使用)	1 台	
				撤去工 緊電器収納箱	1 面	
				撤去工 装柱材	1 組	
				撤去工 避雷器	3 個	
				配線撤去工 屋外管内 6 kV CVT 2 2 SQ	6 m	
				配線撤去工 屋外管内 1V3 8 SQ	51 m	
				配線撤去工 屋外管内 CVV 2 SQ-5 C	96 m	
				配線撤去工 屋内管内 CVV 2 SQ-5 C	6 m	
北陸自動車道 岩木TN 受電設備撤去工事費	式	1	34,630	機器撤去工 受電盤	1 面	
北陸自動車道 岩木TN 變電設備撤去工事費	式	1	293,780	機器撤去工 照明変圧器一次盤・換気変圧器一次盤	1 面	
				機器撤去工 換気変圧器盤 (3Φ500kVA)	1 面	
				機器撤去工 照明変圧器盤 (3Φ300kVA)	1 面	
				機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ50kVA)	1 面	
北陸自動車道 岩木TN 配電設備撤去工事費	式	1	142,430	機器撤去工 保守切換盤1	1 面	
				機器撤去工 保守切換盤2	1 面	
				機器撤去工 接地端子盤	1 面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 8 SQ-4 C	10 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 SQ-4 C	91 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3 8 SQ-3 C	43 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 2 2 SQ-3 C	8 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 4 SQ-3 C	71 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 SQ-3 C	317 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 4 SQ-2 C	12 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 SQ-2 C	15 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-2 C	114 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 2 5 0 SQ-1 C	13 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 2 0 0 SQ-1 C	68 m	
北陸自動車道 岩木TN 制御設備撤去工事費	式	1	128,760	機器撤去工 換気C/C盤	1 面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-2 0 C	71 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-1 0 C	76 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-7 C	50 m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-5 C	238 m	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 岩木TN 制御設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	25 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	114 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS2SQ-4C	54 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-20P	77 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	29 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-6P	120 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-4P	54 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	17 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-10C	11 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-5C	6 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVVS2SQ-4C	11 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0.65-20P	22 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0.65-10P	11 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0.65-6P	34 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0.65-4P	17 m
北陸自動車道 岩木TN 発電設備撤去工事費	式	1	204,010	機器撤去工 自家発電装置 3Φ415V 200kVA	1 台
				機器撤去工 発電機盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	21 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	10 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	65 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	16 m
北陸自動車道 岩木TN 発電設備補機撤去工事費	式	1	286,570	撤去工 燃料槽 1200L A重油	1 組
				撤去工 空気槽 100L×2	1 組
				撤去工 空気圧縮機 3.7kW	1 組
				撤去工 給油口ボックス	1 組
				撤去工 燃料移送ポンプ 0.4kW	1 台
				撤去工 ウィングポンプ 20A	1 台
				撤去工 モーターダンパ	1 組
				撤去工 キャンバスダクト	1 組
				撤去工 消音器(排気管200A用)	1 組
				撤去工 伸縮継手 200A	1 組
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	17 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	11 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	17 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-8C	5 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 岩木TN 発電設備補機撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	5	m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS2SQ-2C	6	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	6	m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV14SQ	6	m
				配線撤去工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	20	m
				配線撤去工 屋内管内 CV5.5SQ-2C	6	m
				配線撤去工 屋内管内 CV200SQ-1C	8	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-20C	3	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-8C	3	m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-5C	10	m
				配線撤去工 屋内管内 CVVS2SQ-2C	3	m
				配線撤去工 屋内管内 IV22SQ	3	m
				配線撤去工 屋内管内 IV14SQ	3	m
				配管撤去工 SGP-200A	4	m
				配管撤去工 SGP-40A	4	m
				配管撤去工 SGP-32A	3	m
				配管撤去工 SGP-25A	1	m
				配管撤去工 SGP-20A	21	m
				配管撤去工 SGP-15A	13	m
				配管撤去工 STPG-25A	9	m
				配管撤去工 Cut-Φ12×1.6t	3	m
北陸自動車道 岩木TN 発電機室改修撤去工事費	式	1	289,000	撤去工 発電機室扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				撤去工 発電機室扉 (W800×H2000)	2	箇所
				撤去工 発電機室窓 (W1200×H1200)	1	箇所
北陸自動車道 岩木TN 無停電電源設備撤去工事費	式	1	99,890	機器撤去工 インバータ盤 (3Φ25kVA)	1	面
				機器撤去工 充電器盤 (Rf50A)	1	面
				機器撤去工 蓄電池盤 (MSE 300AH 52セル)	1	面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	11	m
北陸自動車道 岩木TN 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	71,510	機器撤去工 IG子局	1	面
				配線撤去工 屋内ラック上 VVR3.5SQ-2C	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	69	m
				配線撤去工 屋内ラック上 KEPVS0.5SQ-10P	7	m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP0.5-80C	41	m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C	7	m
				配線撤去工 屋内ピット内 VVR3.5SQ-2C	19	m
北陸自動車道 岩木TN 空気調和機撤去工事費	式	1	129,790	機器撤去工 電気室換気扇 Φ500	2	台

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 岩木TN 空気調和機撤去工事費				機器撤去工 電気室換気扇 Φ400	2	台
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ600	3	台
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	41	m
				配線撤去工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	42	m
北陸自動車道 薬師TN 管理用引込柱工事費	式	1	208,470	高压引込柱工	1	箇所
				高压引込柱支線工	1	箇所
北陸自動車道 薬師TN 管理用引込設備工事費	式	1	1,526,840	機器据付工 高圧気中開閉器(再使用)	1	台
				取付工 制御線接続箱	1	面
				取付工 装柱材	1	組
				配線工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ	99	m
				配線工 屋外管内 CVVS2SQ-9C	99	m
				配線工 屋外管内 IV38SQ	5	m
				配線工 屋外ラック上 6kV CVT (EE) 22SQ	30	m
				配線工 屋外ラック上 CVVS2SQ-9C	30	m
				高压端末処理工 6kV CVT22SQ (屋外耐塩型)	1	箇所
				高压端末処理工 6kV CVT22SQ (屋内型)	1	箇所
				配管工 屋外露出 VB65 (2)	3	m
				配管工 屋外露出 G28 (1)	10	m
				配管工 屋外露出 VE28 (1)	10	m
				配管工 屋外露出 金属製可とう電線管 PV30 (1)	1	m
				配管工 E1A-VB65 (2) G28 (1) VE28 (1)	3	m
				ダクト口工 VB65 (2) G28 (1) VE28 (1)	1	箇所
				取付工 ケーブル銘板	3	枚
北陸自動車道 薬師TN 管理用受電設備工事費	式	1	6,415,580	機器製作費 受電盤	1	面
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1	式
				機器据付工 受電盤	1	面
				試験調整工 受配電設備	1	式
北陸自動車道 薬師TN 管理用変電設備工事費	式	1	15,660,680	機器製作費 LBS盤(照明変圧器用)	1	面
				機器製作費 照明変圧器盤(3Φ500kVA)	1	面
				機器製作費 所内変圧器盤(3Φ50kVA) (変圧器再使用)	1	面
				機器据付工 LBS盤(照明変圧器用)	1	面
				機器据付工 照明変圧器盤(3Φ500kVA)	1	面
				機器据付工 所内変圧器盤(3Φ50kVA) (変圧器再使用)	1	面
北陸自動車道 薬師TN 配電設備工事費	式	1	8,640,590	機器製作費 保守切換盤(400V)	1	面
				機器製作費 保守切換盤(200/100V)	1	面
				機器製作費 接地端子盤	1	面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 薬師TN 配電設備工事費				機器据付工 保守切換盤 (400V)	1	面
				機器据付工 保守切換盤 (200/100V)	1	面
				機器据付工 接地端子盤	1	面
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT (EE) 22SQ	44	m
				配線工 屋内ピット内 CVT150SQ	16	m
				配線工 屋内ピット内 CVT100SQ	10	m
				配線工 屋内ピット内 CVT60SQ	9	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	116	m
				配線工 屋内ピット内 CV22SQ-4C	10	m
				配線工 屋内ピット内 CV38SQ-3C	10	m
				配線工 屋内ピット内 CV22SQ-3C	26	m
				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	57	m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	6	m
				配線工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	7	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	462	m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	38	m
				配線工 屋内ピット内 CV250SQ-1C	39	m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-9C	44	m
				配線工 屋内ピット内 IV60SQ	17	m
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	80	m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	6	m
				配線工 屋内ピット内 IV8SQ	17	m
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	52	m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	21	m
				ピット蓋取付工 W500×L600	1	箇所
				ピット蓋取付工 W300×L700	1	箇所
				ピット蓋取付工 W400×L400	2	箇所
				取付工 ケーブル錫板	162	枚
北陸自動車道 薬師TN 制御設備工事費	式	1	11,796,790	機器製作費 照明電源盤 (薬師)	1	面
				機器製作費 照明電源盤 (花立)	1	面
				機器据付工 照明電源盤 (薬師)	1	面
				機器据付工 照明電源盤 (花立)	1	面
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-30C	17	m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	7	m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	22	m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	9	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 制御設備工事費				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	26 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	21 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-6C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-4C	21 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-75C	8 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-60C	9 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-33C	16 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-12C	13 m
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	21 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-12C	3 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-3C	3 m
				配線工 屋内管内 CVVS2SQ-4C	3 m
				配線工 屋内管内 SWVP0.5-6C	3 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C	10 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-20C	5 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-5C	5 m
				配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-3C	5 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-6C	5 m
				配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-4C	5 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-75C	5 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-60C	5 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-33C	10 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-12C	5 m
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C	5 m
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-75C	1 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-60C	1 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-33C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-12C	1 箇所
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-6C	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	69 枚
北陸自動車道 薬師TN 発電設備工事費	式	1	15,361,880	機器製作費 自家発電装置 3Φ415V 188kVA以上	1 台
				機器据付工 自家発電装置 3Φ415V 188kVA以上	1 台
				配線工 屋内ピット内 CVT150SQ	36 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	32 m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	38 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 発電設備工事費				配線工 屋内ピット内 I V 1 4 S Q	38 m
				配線工 屋内管内 C V T 1 5 0 S Q	3 m
				配線工 屋内管内 I V 2 2 S Q	3 m
				配線工 屋内管内 I V 1 4 S Q	3 m
				ピット蓋取付工 W 5 0 0 × L 1 2 0 0	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	12 枚
				試験調整工 自家発電設備	1 式
北陸自動車道 薬師TN 発電設備補機工事費	式	1	4,951,280	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器製作費 自動シャッター	1 組
				機器製作費 燃料小出槽 1 9 0 L 軽油	1 組
				機器製作費 ウィングポンプ 2 0 A	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ 0. 4 KW	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器製作費 キャンバスダクト	1 組
				機器製作費 排風ダクト	1 組
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器据付工 自動シャッター	1 組
				機器据付工 燃料小出槽 1 9 0 L 軽油	1 組
				機器据付工 ウィングポンプ 2 0 A	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ 0. 4 KW	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器据付工 キャンバスダクト	1 組
				機器据付工 排風ダクト	1 組
				取付工 伸縮継手 2 0 0 A	1 個
				取付工 排気タワミ管 1 2 5 A	1 個
				取付工 レジューサ 2 0 0 A × 1 2 5 A	1 個
				取付工 レジューサ 2 5 A × 2 0 A	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 4 0 A × 3 0 0 L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 3 2 A × 3 0 0 L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 2 5 A × 3 0 0 L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 2 0 A × 3 0 0 L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 1 5 A × 3 0 0 L	4 個
				取付工 玉形弁 2 0 A 燃料	6 個
				取付工 玉形弁 2 0 A 排水	1 個
				取付工 玉形弁 1 5 A 燃料	1 個
				取付工 逆止弁 2 0 A 燃料	2 個

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 発電設備補機工事費				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-4 C	25 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 SQ-3 C	17 m
				配線工 屋内ピット内 CVV 2 SQ-6 C	24 m
				配線工 屋内管内 CV 3. 5 SQ-4 C	20 m
				配線工 屋内管内 CV 3. 5 SQ-3 C	13 m
				配線工 屋内管内 CVV 2 SQ-6 C	25 m
				配線工 屋内トラフ内 CVV 2 SQ-3 C	7 m
				配線工 屋内トラフ内 IV 3. 5 SQ	7 m
				配線工 屋外FP管内 CVV 2 SQ-3 C	2 m
				配線工 屋外FP管内 IV 3. 5 SQ	2 m
				配線工 屋外管内 CVV 2 SQ-3 C	2 m
				配線工 屋外管内 IV 3. 5 SQ	2 m
				配管工 SGP-40A 燃料	11 m
				配管工 二重樹脂管 40A 燃料	7 m
				配管工 SGP-25A 燃料	11 m
				配管工 二重樹脂管 25A 燃料	7 m
				配管工 SGP-20A 燃料	19 m
				配管工 SGP-15A 燃料	14 m
				配管工 E1A-FP30 (1)	2 m
				配管工 屋内露出 VE28 (1)	11 m
				配管工 屋内露出 G28 (3)	5 m
				配管工 屋内露出 G28 (2)	5 m
				配管工 屋内露出 G28 (1)	2 m
				配管工 SGP-200A 排気	3 m
				配管工 SUS-200A 排気	2 m
				保温工 排気管等断熱処理工	1 式
				取付工 ケーブル銘板	27 枚
北陸自動車道 薬師TN 地下燃料槽等設備工事費		式	1	20,318,950	機器製作費 地下燃料槽 1500L (漏洩検知管含む)
					1組
					機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)
					1組
					機器据付工 地下燃料槽 1500L (漏洩検知管含む)
					1組
					機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)
					1組

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 地下燃料槽等設備工事費				配管工 S U S - 3 2 A 通気 8 m 配管工 二重樹脂管 3 2 A 燃料 7 m 取付工 フレキシブルパイプ 6 5 A × 3 0 0 L 2 個 取付工 フレキシブルパイプ 3 2 A × 3 0 0 L 2 個	
北陸自動車道 薬師TN 発電機室改修工事費	式	1	2,357,170	材料費 自動型特定防火扉 (W1800×H2700) 1 箇所 材料費 ガラリ (窓閉塞) 600×600 1 箇所 材料費 ガラリ用防火ダンパー 1 箇所 機器据付工 自動型特定防火扉 (W1800×H2700) 1 箇所 機器据付工 ガラリ (窓閉塞) 600×600 1 箇所 機器据付工 ガラリ用防火ダンパー 1 箇所 閉塞工 扉 (W800×H2000) 1 箇所 ピット部耐火対策工 W500×H300 1 箇所 補修工 壁開口部 1 式	
北陸自動車道 薬師TN 無停電電源設備工事費	式	1	25,826,590	機器製作費 入出力盤 1 面 機器製作費 双方向変換器盤 (3Φ40kVA) 1 面 機器製作費 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル) 1 面 機器据付工 入出力盤 1 面 機器据付工 双方向変換器盤 (3Φ40kVA) 1 面 機器据付工 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル) 1 面 配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C 44 m 配線工 屋内ラック上 CV3.5SQ-2C 9 m 取付工 ケーブル銘板 15 枚 試験調整工 無停電電源設備 1 式	
北陸自動車道 薬師TN 遠方監視制御設備工事費	式	1	10,873,820	機器製作費 I P - I G 子局 (I P モデム含む) 1 面 機器製作費 V D F 架 2 架 機器据付工 I P - I G 子局 (I P モデム含む) 1 面 機器据付工 V D F 架 2 架 端子板設置工 S A 1 3 9 台 端子板設置工 2 5 4 R 3 台 端子板設置工 2 5 4 T S 3 台 配線工 屋内ラック上 CVV2SQ-30C 62 m 配線工 屋内ラック上 CVVS2SQ-20C 12 m 配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-150C 25 m 端子接続工 屋内 SWVP0.5-150C 4 箇所 ジャンパー工 75P 2 箇所 取付工 ケーブル銘板 27 枚	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 薬師TN 遠方監視制御設備				試験調整工 遠方監視制御設備	1	式
北陸自動車道 薬師TN 伝送装置(その他)工事費	式	1	15,020	配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C	12	m
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-6C	2	箇所
				ジャンパー工 3P	1	箇所
				取付工 ケーブル銘板	2	枚
北陸自動車道 薬師TN 空気調和機工事費	式	1	1,577,010	機器製作費 電気室給気扇 Φ400	2	台
				機器製作費 電気室排気扇 Φ400	2	台
				機器製作費 発電機室給気扇 Φ700	2	台
				機器製作費 発電機室排気扇 Φ250	1	台
				機器据付工 電気室給気扇 Φ400	2	台
				機器据付工 電気室排気扇 Φ400	2	台
				機器据付工 発電機室給気扇 Φ700	2	台
				機器据付工 発電機室排気扇 Φ250	1	台
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	22	m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	18	m
				取付工 コンセントボックス(2個用)	4	台
				取付工 コンセントボックス(1個用)	3	台
				取付工 ケーブル銘板	6	枚
北陸自動車道 薬師TN 仮設対策工事費	式	1	14,024,000	仮設対策工(受配電設備)	1	式
				仮設対策工(遠方監視制御設備)	1	式
北陸自動車道 名立谷浜IC 伝送装置(その他)工事費	式	1	458,700	機器製作費 IPモデル	1	台
				機器据付工 IPモデル	1	台
				配線工 屋内ラック上 SWVP0.5-6C	3	m
				ジャンパー工 3P	1	箇所
				取付工 ケーブル銘板	2	枚
北陸自動車道 薬師TN 融雪用引込柱工事費	式	1	208,470	高圧引込柱工	1	箇所
				高圧引込柱支線工	1	箇所
北陸自動車道 薬師TN 融雪用引込設備工事費	式	1	1,526,840	機器据付工 高圧気中開閉器(再使用)	1	台
				取付工 制御線接続箱	1	面
				取付工 装柱材	1	組
				配線工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ	99	m
				配線工 屋外管内 CVVS2SQ-9C	99	m
				配線工 屋外管内 IV38SQ	5	m
				配線工 屋外ラック上 6kV CVT (EE) 22SQ	30	m
				配線工 屋外ラック上 CVVS2SQ-9C	30	m
				高圧端末処理工 6kV CVT22SQ(屋外耐塩型)	1	箇所

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 融雪用引込設備工事費				高压端末処理工 6 kV CVT 22SQ (屋内型)	1 箇所
				配管工 屋外露出 VB 65 (2)	3 m
				配管工 屋外露出 G 28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 VE 28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 金属製可とう電線管 PV 30 (1)	1 m
				配管工 E 1 A-VB 65 (2) G 28 (1) VE 28 (1)	3 m
				ダクト口工 VB 65 (2) G 28 (1) VE 28 (1)	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	3 枚
北陸自動車道 薬師TN 融雪用受電設備工事費	式	1	5,162,580	機器製作費 RH受電盤	1 面
				機器据付工 RH受電盤	1 面
				試験調整工 RH受配電設備	1 式
北陸自動車道 薬師TN 融雪用変電設備工事費	式	1	11,157,950	機器製作費 RH変圧器盤 (3Φ500kVA)	1 面
				機器据付工 RH変圧器盤 (3Φ500kVA)	1 面
北陸自動車道 薬師TN 管理用引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高压引込柱撤去工	1 箇所
				高压引込柱支線撤去工	1 箇所
北陸自動車道 薬師TN 管理用引込設備撤去工事費	式	1	104,250	機器撤去工 高圧気中開閉器 (再使用)	1 台
				撤去工 繼電器収納箱	1 面
				撤去工 装柱材	1 組
				配線撤去工 屋外管内 6 kV CVT (EE) 22SQ	129 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV 2SQ-3C	99 m
				配線撤去工 屋外ラック上 CVV 2SQ-3C	30 m
				配線撤去工 屋外管内 IV 38SQ	5 m
北陸自動車道 薬師TN 管理用受電設備撤去工事費	式	1	40,350	機器撤去工 受電盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 6 kV CVT (EE) 22SQ	22 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2SQ-3C	22 m
北陸自動車道 薬師TN 管理用変電設備撤去工事費	式	1	201,400	機器撤去工 照明変圧器一次盤	1 面
				機器撤去工 照明変圧器盤 (3Φ450kVA)	1 面
				機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ50kVA) (変圧器再使用)	1 面
北陸自動車道 薬師TN 配電設備撤去工事費	式	1	133,590	機器撤去工 保守切換盤1	1 面
				機器撤去工 保守切換盤2	1 面
				機器撤去工 接地端子盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 22SQ-4C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5.5SQ-4C	30 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3.5SQ-4C	44 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 22SQ-3C	34 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 14SQ-3C	56 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 薬師TN 配電設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	17	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	15	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	29	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-2C	16	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	116	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV200SQ-1C	60	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-1C	92	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	138	m	
北陸自動車道 薬師TN 制御設備撤去工事費	式	1	68,040	機器撤去工 R H・ヒートポンプ制御盤	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-20C	13	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-15C	22	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	59	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	37	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-8C	4	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	16	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	40	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	23	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	23	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS2SQ-2C	69	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.9-10P	87	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	89	m	
北陸自動車道 薬師TN 発電設備撤去工事費	式	1	209,580	機器撤去工 自家発電装置 3Φ415V 200kVA	1	台	
				機器撤去工 発電機盤	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	21	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	30	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-1C	95	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	48	m	
北陸自動車道 薬師TN 発電設備補機撤去工事費	式	1	267,080	撤去工 燃料槽 1200L A重油	1	組	
				撤去工 空気槽 100L×2	1	組	
				撤去工 空気圧縮機 3.7kW	1	組	
				撤去工 給油口ボックス	1	組	
				撤去工 燃料移送ポンプ 0.4kW	1	台	
				撤去工 ウィングポンプ 20A	1	台	
				撤去工 モーターダンパー	1	組	
				撤去工 消音器 (排気管125A用)	1	組	
				撤去工 伸縮継手 125A	1	組	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 発電設備補機撤去工事費				機器撤去工 空気制御盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-4C	49 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5. 5SQ-2C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-1C	25 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	13 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	16 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	16 m
				配線撤去工 屋内管内 CV3. 5SQ-4C	19 m
				配線撤去工 屋内管内 CV5. 5SQ-2C	2 m
				配線撤去工 屋内管内 CV150SQ-1C	7 m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-12C	2 m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-4C	13 m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-3C	5 m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-2C	2 m
				配線撤去工 屋内管内 IV22SQ	5 m
				配管撤去工 SGP-125A	5 m
				配管撤去工 SGP-50A	4 m
				配管撤去工 SGP-32A	2 m
				配管撤去工 SGP-25A	1 m
				配管撤去工 SGP-20A	15 m
				配管撤去工 STPG-20A	11 m
				配管撤去工 Cut-Φ12×1. 6t	3 m
北陸自動車道 薬師TN 発電機室改修撤去工事費	式	1	224,800	撤去工 発電機室扉 (W1800×H2700)	1 箇所
				撤去工 発電機室扉 (W800×H2000)	1 箇所
				撤去工 発電機室窓 (W1800×H1200)	1 箇所
北陸自動車道 薬師TN 無停電電源設備撤去工事費	式	1	191,310	機器撤去工 インバータ盤1 (3Φ20kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤1 (Rf30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤1 (AHH 80AH 86セル)	1 面
				機器撤去工 インバータ盤2 (3Φ15kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤2 (Rf30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤2 (CS 210AH 55セル)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-2C	7 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	11 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 薬師TN 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	74,340	機器撤去工 I G子局	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 VVR 5. 5SQ-2C	25 m
				配線撤去工 屋内ラック上 VVR 5. 5SQ-2C	7 m
				配線撤去工 屋内ラック上 IV 3. 5SQ	2 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVV 2SQ-30C	35 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CVVS 1. 25SQ-10C	9 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-30P	44 m
				配線撤去工 屋内ラック上 CCP-AP0. 65-10P	70 m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP0. 5-60C	17 m
				配線撤去工 屋内ラック上 SWVP0. 5-6C	17 m
北陸自動車道 薬師TN 空気調和機撤去工事費	式	1	88,340	機器撤去工 電気室換気扇 Φ 500	4 台
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ 800	1 台
北陸自動車道 薬師TN 融雪用引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高圧引込柱撤去工	1 箇所
				高圧引込柱支線撤去工	1 箇所
北陸自動車道 薬師TN 融雪用引込設備撤去工事費	式	1	104,250	機器撤去工 高圧気中開閉器(再使用)	1 台
				撤去工 繼電器収納箱	1 面
				撤去工 装柱材	1 組
				配線撤去工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ	129 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV 2SQ-3C	99 m
				配線撤去工 屋外ラック上 CVV 2SQ-3C	30 m
				配線撤去工 屋外管内 IV 38SQ	5 m
北陸自動車道 薬師TN 融雪用受電設備撤去工事費	式	1	40,610	機器撤去工 RH受電盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 6kV CVT (EE) 22SQ	23 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV 2SQ-3C	23 m
北陸自動車道 薬師TN 融雪用変電設備撤去工事費	式	1	107,280	機器撤去工 RH変圧器盤(3Φ400kVA)	1 面
北陸自動車道 春日山TN 引込柱工事費	式	1	208,470	高圧引込柱工	1 箇所
				高圧引込柱支線工	1 箇所
北陸自動車道 春日山TN 引込設備工事費	式	1	3,789,620	機器据付工 高圧気中開閉器(再使用)	1 台
				取付工 制御線接続箱	1 面
				取付工 装柱材	1 組
				配線工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ	640 m
				配線工 屋外管内 CVVS 2SQ-9C	640 m
				配線工 屋外管内 IV 38SQ	16 m
				配線工 架空 6kV CVT (EE) 22SQ	38 m
				配線工 架空 CVVS 2SQ-9C	38 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 引込設備工事費				高压端末処理工 6 kV CVT 22SQ (屋外耐塩型)	1 箇所
				高压端末処理工 6 kV CVT 22SQ (屋内型)	1 箇所
				配管工 屋外露出 VB 65 (2)	3 m
				配管工 屋外露出 G 28 (1)	15 m
				配管工 屋外露出 VE 28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 金属製可とう電線管 PV 30 (1)	1 m
				配管工 E 1 - VE 28 (1)	5 m
				ダクト口工 VE 28 (1)	1 箇所
				取付工 ケーブル錠板	6 枚
北陸自動車道 春日山TN 受電設備工事費	式	1	6,322,580	機器製作費 受電盤	1 面
				機器製作費 受配電設備 保守用品	1 式
				機器据付工 受電盤	1 面
				試験調整工 受配電設備	1 式
北陸自動車道 春日山TN 變電設備工事費	式	1	25,685,060	機器製作費 照明変圧器一次盤	1 面
				機器製作費 R H変圧器一次盤	1 面
				機器製作費 照明変圧器盤 (3Φ 500 kVA)	1 面
				機器製作費 所内変圧器盤 (3Φ 50 kVA) (変圧器再使用)	1 面
				機器製作費 R H変圧器盤 (3Φ 150 kVA)	1 面
				機器据付工 照明変圧器一次盤	1 面
				機器据付工 R H変圧器一次盤	1 面
				機器据付工 照明変圧器盤 (3Φ 500 kVA)	1 面
				機器据付工 所内変圧器盤 (3Φ 50 kVA) (変圧器再使用)	1 面
				機器据付工 R H変圧器盤 (3Φ 150 kVA)	1 面
北陸自動車道 春日山TN 配電設備工事費	式	1	8,969,810	機器製作費 保守切換盤 (400V)	1 面
				機器製作費 保守切換盤 (200/100V)	1 面
				機器製作費 接地端子盤	1 面
				機器据付工 保守切換盤 (400V)	1 面
				機器据付工 保守切換盤 (200/100V)	1 面
				機器据付工 接地端子盤	1 面
				配線工 屋内ピット内 6 kV CVT 22SQ	9 m
				配線工 屋内ピット内 CVT 200SQ	12 m
				配線工 屋内ピット内 CV 200SQ-1C	44 m
				配線工 屋内ピット内 CVT 60SQ	24 m
				配線工 屋内ピット内 CV 38SQ-4C	18 m
				配線工 屋内ピット内 CV 22SQ-3C	32 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3.5SQ-4C	121 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 配電設備工事費				配線工 屋内ピット内 CV14SQ-3C	35 m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	40 m
				配線工 屋内ピット内 CV5.5SQ-3C	32 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	302 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	134 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-9C	9 m
				配線工 屋内ピット内 CPEVO.9-2P	9 m
				配線工 屋内ピット内 IV38SQ	46 m
				配線工 屋内ピット内 IV22SQ	26 m
				配線工 屋内ピット内 IV14SQ	13 m
				配線工 屋内ピット内 IV5.5SQ	64 m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	42 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-2C	7 m
				配線工 屋内管内 CPEVO.9-2P	7 m
				配線工 屋内管内 IV3.5SQ	7 m
				ピット蓋取付工 W400×L600	1 箇所
				ピット工 W500×L600	1 箇所
				取付工 ケーブル銘板	207 枚
北陸自動車道 春日山TN 制御設備工事費	式	1	22,358,320	機器製作費 照明電源盤(春日山)	1 面
				機器製作費 照明電源盤(正善寺)	1 面
				機器製作費 道路照明制御盤	1 面
				機器製作費 道路照明電源盤	1 面
				機器製作費 CDS受光部	1 個
				機器据付工 照明電源盤(春日山)	1 面
				機器据付工 照明電源盤(正善寺)	1 面
				機器据付工 道路照明制御盤	1 面
				機器据付工 道路照明電源盤	1 面
				機器据付工 CDS受光部	1 個
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-30C	73 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	13 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	11 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-8C	18 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-5C	21 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	50 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	22 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-12C	9 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 制御設備工事費				配線工 屋内ピット内 CVV S 2 S Q- 6 C	18 m
				配線工 屋内ピット内 CVV S 2 S Q- 4 C	22 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 7 5 C	15 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 4 8 C	15 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 4 0 C	18 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 3 3 C	18 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 1 2 C	29 m
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5- 6 C	55 m
				配線工 屋内管内 CVV 2 S Q- 1 2 C	3 m
				配線工 屋内管内 CVV 2 S Q- 6 C	3 m
				配線工 屋内管内 CVV S 2 S Q- 4 C	3 m
				配線工 屋内管内 SWV P 0. 5- 6 C	3 m
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 7 5 C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 4 8 C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 4 0 C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 3 3 C	2 箇所
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 1 2 C	4 箇所
				端子接続工 屋内 SWV P 0. 5- 6 C	4 箇所
				取付工 ケーブル銘板	120 枚
北陸自動車道 春日山TN 発電設備工事費	式	1	16,542,390	機器製作費 自家発電装置 3Φ 4 1 5 V 203kVA以上	1 台
				機器据付工 自家発電装置 3Φ 4 1 5 V 203kVA以上	1 台
				配線工 屋内ピット内 CVT 2 0 0 S Q	19 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q- 3 C	14 m
				配線工 屋内ピット内 I V 2 2 S Q	14 m
				配線工 屋内管内 CVT 2 0 0 S Q	3 m
				配線工 屋内管内 I V 2 2 S Q	3 m
				取付工 ケーブル銘板	12 枚
				試験調整工 自家発電設備	1 式
北陸自動車道 春日山TN 発電設備補機工事費	式	1	5,015,240	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器製作費 自動シャッター	1 組
				機器製作費 燃料小出槽 190L 軽油	1 組
				機器製作費 ウィングポンプ 20A	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ 0. 4 kW	1 台
				機器製作費 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器製作費 キャンバスダクト	1 組
				機器製作費 排風ダクト	1 組

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 発電設備補機工事費				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(200A用)(トレン受含む)	1 組
				機器据付工 自動シャッター	1 組
				機器据付工 燃料小出槽 190L 軽油	1 組
				機器据付工 ウィングポンプ 20A	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ 0.4kW	1 台
				機器据付工 燃料移送ポンプ運転切換盤	1 面
				機器据付工 キャンバスダクト	1 組
				機器据付工 排風ダクト	1 組
				取付工 排気タワミ管 125A	1 個
				取付工 伸縮継手 200A	1 組
				取付工 レジューサ 200A×125A	1 個
				取付工 レジューサ 25A×20A	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 40A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 25A×300L	3 個
				取付工 フレキシブルパイプ 20A×300L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 15A×300L	4 個
				取付工 玉形弁 20A 燃料	6 個
				取付工 玉形弁 20A 排水	1 個
				取付工 玉形弁 15A 燃料	3 個
				取付工 逆止弁 20A 燃料	2 個
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	8 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	14 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2SQ-6C	6 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	16 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	21 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	33 m
				配線工 屋外トラフ内 CVV2SQ-3C	7 m
				配線工 屋外トラフ内 IV3.5SQ	7 m
				配線工 屋外FP管内 CVV2SQ-3C	2 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	2 m
				配線工 屋外管内 CVV2SQ-3C	2 m
				配線工 屋外管内 IV3.5SQ	2 m
				配管工 E1A-FP30 (1)	2 m
				配管工 屋外露出 VE28 (1)	10 m
				配管工 屋外露出 G28 (5)	9 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 春日山TN 発電設備補機工事費				配管工 屋外露出 G 28 (4)	5	m
				配管工 屋外露出 G 28 (2)	5	m
				配管工 屋外露出 G 28 (1)	1	m
				配管工 SGP-200A 排気	4	m
				配管工 SUS-200A 排気	2	m
				配管工 SGP-40A 燃料	9	m
				配管工 二重樹脂管 40A 燃料	3	m
				配管工 SGP-25A 燃料	8	m
				配管工 二重樹脂管 25A 燃料	4	m
				配管工 SGP-20A 燃料	15	m
				配管工 SGP-20A 排水	5	m
				配管工 SGP-15A 燃料	21	m
				ピット蓋取付工 W500×L800	1	箇所
				保温工 排気管等断熱処理工	1	式
				取付工 ケーブル銘板	27	枚
北陸自動車道 春日山TN 地下燃料槽等設備工事費	式	1	20,833,210	機器製作費 地下燃料槽 2000L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				機器据付工 地下燃料槽 2000L (漏洩検知管含む)	1	組
				機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)	1	組
				配管工 SGP-65A 燃料	4	m
				配管工 二重樹脂管 65A 燃料	4	m
				配管工 SGP-32A 通気	10	m
				配管工 SUS-32A 通気	2	m
				配管工 二重樹脂管 32A 通気	7	m
				取付工 フレキシブルパイプ 65A×300L	2	個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	2	個
				配管用トラフ敷設工 500A	8	m
北陸自動車道 春日山TN 発電機室改修工事費	式	1	2,357,170	材料費 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				材料費 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				材料費 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				機器据付工 自動型特定防火扉 (W1800×H2700)	1	箇所
				機器据付工 ガラリ (窓閉塞) 600×600	1	箇所
				機器据付工 ガラリ用防火ダンパー	1	箇所
				ピット部耐火対策工 W600×H300	1	箇所
				閉塞工 扉 (W800×H2000)	1	箇所
				補修工 壁開口部	1	式

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 春日山TN 無停電電源設備工事費	式	1	25,817,820	機器製作費 入出力盤	1	面	
				機器製作費 双方向変換器盤 (3Φ 40kVA)	1	面	
				機器製作費 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル)	1	面	
				機器据付工 入出力盤	1	面	
				機器据付工 双方向変換器盤 (3Φ 40kVA)	1	面	
				機器据付工 蓄電池盤 (長寿命MSE 400AH 54セル)	1	面	
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	38	m	
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-2C	2	m	
				取付工 ケーブル銘板	12	枚	
				試験調整工 無停電電源設備	1	式	
北陸自動車道 春日山TN 遠方監視制御設備工事費	式	1	10,304,320	機器製作費 IP-IG子局 (IPモデム含む)	1	面	
				機器製作費 VDF架	2	架	
				機器据付工 IP-IG子局 (IPモデム含む)	1	面	
				機器据付工 VDF架	2	架	
				端子板設置工 SA13	9	台	
				端子板設置工 254R	3	台	
				端子板設置工 254TS	3	台	
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-150C	9	m	
				配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-100C	9	m	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-150C	2	箇所	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-100C	2	箇所	
				ジャンパー工 75P	1	箇所	
				ジャンパー工 50P	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	4	枚	
				試験調整工 遠方監視制御設備	1	式	
北陸自動車道 春日山TN 伝送装置(その他)工事費	式	1	8,770	配線工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	9	m	
				端子接続工 屋内 SWVP0.5-6C	1	箇所	
				ジャンパー工 3P	1	箇所	
				取付工 ケーブル銘板	2	枚	
北陸自動車道 春日山TN 空気調和機工事費	式	1	1,433,760	機器製作費 電気室給気扇 Φ600	1	台	
				機器製作費 電気室排気扇 Φ600	1	台	
				機器製作費 発電機室給気扇 Φ700	2	台	
				機器製作費 発電機室排気扇 Φ250	1	台	
				機器据付工 電気室給気扇 Φ600	1	台	
				機器据付工 電気室排気扇 Φ600	1	台	
				機器据付工 発電機室給気扇 Φ700	2	台	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 空気調和機工事費				機器据付工 発電機室排気扇 Φ250	1 台
				取付工 コンセントボックス (2個用)	3 台
				取付工 コンセントボックス (1個用)	2 台
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	12 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2Q-6C	13 m
				配線工 屋内ピット内 CVV2Q-4C	10 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	29 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	2 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-4C	7 m
				取付工 ケーブル銘板	6 枚
北陸自動車道 春日山TN 仮設対策工事費	式	1	15,220,600	仮設対策工 (受配電設備)	1 式
				仮設対策工 (遠方監視制御設備)	1 式
北陸自動車道 春日山TN 引込柱撤去工事費	式	1	83,190	高圧引込柱撤去工	1 箇所
				高圧引込柱支線撤去工	1 箇所
北陸自動車道 春日山TN 引込設備撤去工事費	式	1	242,470	機器撤去工 高圧気中開閉器 (再使用)	1 台
				撤去工 繼電器収納箱	1 面
				撤去工 装柱材	1 組
				配線撤去工 屋外管内 6kV CVT (EE) 22SQ	640 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV2SQ-3C	640 m
				配線撤去工 屋外管内 IV38SQ	20 m
				配線撤去工 架空 6kV CVT (EE) 22SQ	42 m
				配線撤去工 架空 CVV2SQ-3C	42 m
北陸自動車道 春日山TN 受電設備撤去工事費	式	1	35,670	機器撤去工 受電盤	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 6kV CVT (EE) 22SQ	4 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	4 m
北陸自動車道 春日山TN 変電設備撤去工事費	式	1	257,770	機器撤去工 照明変圧器一次盤	1 面
				機器撤去工 照明変圧器盤 (3Φ450kVA)	1 面
				機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ50kVA) (変圧器再使用)	1 面
				機器撤去工 RH変圧器盤 (3Φ75kVA)	1 面
北陸自動車道 春日山TN 配電設備撤去工事費	式	1	138,900	機器撤去工 保守切換盤1	1 面
				機器撤去工 保守切換盤2	1 面
				機器撤去工 接地端子盤	1 面
				機器撤去工 CDS受光部	1 個
				配線撤去工 屋内ピット内 CV38SQ-4C	11 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV14SQ-4C	13 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-4C	28 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 春日山TN 配電設備撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-4 C	12	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3 8 S Q-3 C	25	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 2 2 S Q-3 C	14	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 8 S Q-3 C	70	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 5. 5 S Q-3 C	57	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-3 C	38	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q-2 C	10	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-2 C	115	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 2 0 0 S Q-1 C	39	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 5 0 S Q-1 C	101	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C P E V O. 9-2 P	15	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 2 2 S Q	125	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 I V 2 S Q	15	m	
				配線撤去工 屋内管内 CV 3. 5 S Q-2 C	7	m	
				配線撤去工 屋内管内 C P E V O. 9-2 P	7	m	
				配線撤去工 屋内管内 I V 2 S Q	7	m	
北陸自動車道 春日山TN 制御設備撤去工事費	式	1	87,530	機器撤去工 J C T 道路照明盤	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-3 0 C	16	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-1 5 C	7	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-1 2 C	106	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-1 0 C	47	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-8 C	17	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-6 C	33	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-5 C	49	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 S Q-3 C	42	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C V V S 2 S Q-2 C	72	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C P E V S O. 6 5-1 0 P	33	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P-A P O. 6 5-3 0 P	7	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P-A P O. 9-1 0 P	107	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P-A P O. 6 5-1 0 P	127	m	
北陸自動車道 春日山TN 発電設備撤去工事費	式	1	195,610	機器撤去工 自家発電装置 3 Φ 4 1 5 V 2 0 0 k V A	1	台	
				機器撤去工 発電機盤	1	面	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q-4 C	11	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q-3 C	10	m	
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 1 5 0 S Q-1 C	56	m	
北陸自動車道 春日山TN 発電設備補機撤去工事費	式	1	267,250	撤去工 燃料槽 1 2 0 0 L A重油	1	組	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 発電設備補機撤去工事費				撤去工 空気槽 100L×2	1組
				撤去工 空気圧縮機 3.7kW	1組
				撤去工 給油ロボックス	1組
				撤去工 燃料移送ポンプ 0.4kW	1台
				撤去工 ウィングポンプ 20A	1台
				撤去工 モーターダンバ	1組
				撤去工 消音器(排気管125A用)	1組
				撤去工 伸縮継手 125A	1組
				機器撤去工 空気制御盤	1面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	36m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	6m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV150SQ-1C	18m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-12C	6m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-4C	8m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	12m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-2C	6m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV22SQ	12m
				配線撤去工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	29m
				配線撤去工 屋内管内 CV5.5SQ-2C	2m
				配線撤去工 屋内管内 CV150SQ-1C	7m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-12C	2m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-4C	20m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-3C	5m
				配線撤去工 屋内管内 CVV2SQ-2C	2m
				配線撤去工 屋内管内 IV22SQ	5m
				配管撤去工 SGP-125A	6m
				配管撤去工 SGP-50A	4m
				配管撤去工 SGP-32A	2m
				配管撤去工 SGP-25A	1m
				配管撤去工 SGP-20A	19m
				配管撤去工 STPG-25A	5m
				配管撤去工 Cut-Φ12×1.6t	3m
北陸自動車道 春日山TN 発電機室改修撤去工事費	式	1	224,800	撤去工 発電機室扉 (W1800×H2700)	1箇所
				撤去工 発電機室扉 (W800×H2000)	1箇所
				撤去工 発電機室窓 (W1800×H1200)	1箇所
北陸自動車道 春日山TN 無停電電源設備撤去工事費	式	1	178,720	機器撤去工 インバータ盤1 (3Φ20kVA)	1面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 春日山TN 無停電電源設備撤去工事費				機器撤去工 充電器盤1 (R f 30 A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤1 (AHH 80 AH 86セル)	1 面
				機器撤去工 インバータ盤2 (3Φ 5 kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤2 (R f 10 A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤2 (CS 90 AH 53セル)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-2C	13 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-3C	12 m
北陸自動車道 春日山TN 遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	63,860	機器撤去工 I G子局	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV5.5SQ-2C	17 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-30C	27 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVV2SQ-10C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CVVS1.25SQ-10C	9 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-30P	45 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-20P	27 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	72 m
				配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5-60C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5-6C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IV3.5SQ	9 m
北陸自動車道 春日山TN 空気調和機撤去工事費	式	1	59,060	機器撤去工 電気室換気扇 Φ750	2 台
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ800	1 台
				配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	31 m
				配線撤去工 屋内管内 CV3.5SQ-3C	16 m
北陸自動車道 上越IC 引込設備工事費	式	1	613,510	配線工 屋外管内 6kV CVT (EE) 38SQ	18 m
				配線工 屋外管内 CVVS2SQ-4C	18 m
				配線工 屋内ピット内 6kV CVT38SQ	6 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-4C	6 m
				配線工 屋内ダクト内 6kV CVT38SQ	6 m
				配線工 屋内ダクト内 CVVS2SQ-4C	6 m
				高圧端末処理工 6kV CVT38SQ (屋内型)	1 箇所
				直線接続工 屋外 6kV CVT38SQ	1 箇所
				直線接続工 屋外 CVVS2SQ-4C	1 箇所
				配管工 E1A-SFP80 (2) FP30 (1)	16 m
				ダクト口工 SFP80 (2) FP30 (1)	2 箇所
				取付工 ケーブル銘板	6 枚
北陸自動車道 上越IC 受電設備工事費	式	1	12,067,600	機器製作費 受配電設備 保守用品	1 式
				機器据付工 受電盤 (既設再使用)	1 面

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
北陸自動車道 上越 IC 受電設備工事費				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 2 C	12	m
				配線工 屋内ピット内 I V 5. 5 S Q	16	m
				取付工 ケーブル銘板	9	枚
				試験調整工 受配電設備	1	式
北陸自動車道 上越 IC 変電設備工事費	式	1	8,508,260	機器製作費 所内変圧器盤 (2) (3Φ300kVA)	1	面
				機器据付工 主変圧器一次盤 (既設再使用)	1	面
				機器据付工 主変圧器盤 (3Φ750kVA) (既設再使用)	1	面
				機器据付工 所内変圧器盤 (3Φ500kVA) (既設再使用)	1	面
				機器据付工 所内変圧器盤 (2) (3Φ300kVA)	1	面
				配線工 屋内ピット内 I V 1 0 0 S Q	13	m
				配線工 屋内ピット内 I V 6 0 S Q	29	m
				配線工 屋内ピット内 I V 3 8 S Q	25	m
				配線工 屋内ピット内 I V 1 4 S Q	13	m
				配線工 屋内ピット内 I V 5. 5 S Q	15	m
				取付工 ケーブル銘板	24	枚
北陸自動車道 上越 IC 配電設備工事費	式	1	58,448,870	機器製作費 所内変圧器二次動力盤 (2)	1	面
				機器製作費 所内変圧器二次電灯盤 (2)	1	面
				機器製作費 所内変圧器二次電灯盤 (3)	1	面
				機器製作費 保守切換盤 1	1	面
				機器製作費 保守切換盤 2	1	面
				機器製作費 保守切換盤 3	1	面
				機器製作費 保守切換盤 4	1	面
				機器製作費 保守用接続箱	2	面
				機器据付工 所内変圧器二次動力盤 (既設再使用)	1	面
				機器据付工 所内変圧器二次電灯盤 (既設再使用)	1	面
				機器据付工 接地端子盤 (既設再使用)	1	面
				機器据付工 所内変圧器二次動力盤 (2)	1	面
				機器据付工 所内変圧器二次電灯盤 (2)	1	面
				機器据付工 所内変圧器二次電灯盤 (3)	1	面
				機器据付工 保守切換盤 1	1	面
				機器据付工 保守切換盤 2	1	面
				機器据付工 保守切換盤 3	1	面
				機器据付工 保守切換盤 4	1	面
				機器据付工 保守用接続箱	2	面
				配線工 屋内ピット内 CV 2 5 0 S Q - 4 C	15	m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 5 0 S Q - 4 C	29	m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 IC 配電設備工事費				配線工 屋内ピット内 CV 6 0 S Q - 4 C	44 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3 8 S Q - 4 C	13 m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q - 4 C	26 m
				配線工 屋内ピット内 CV 8 S Q - 4 C	13 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 4 C	40 m
				配線工 屋内ピット内 CV 2 0 0 S Q - 3 C	19 m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 5 0 S Q - 3 C	18 m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 0 0 S Q - 3 C	37 m
				配線工 屋内ピット内 CV 6 0 S Q - 3 C	54 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3 8 S Q - 3 C	37 m
				配線工 屋内ピット内 CV 2 2 S Q - 3 C	37 m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q - 3 C	93 m
				配線工 屋内ピット内 CV 8 S Q - 3 C	19 m
				配線工 屋内ピット内 CV 5. 5 S Q - 3 C	38 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 3 C	41 m
				配線工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q - 2 C	15 m
				配線工 屋内ピット内 CV 8 S Q - 2 C	15 m
				配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 2 C	40 m
				配線工 屋内ピット内 CV 8 0 0 S Q - 1 C	718 m
				配線工 屋内ピット内 CV 6 0 0 S Q - 1 C	113 m
				配線工 屋内ピット内 I V 1 0 0 S Q	150 m
				配線工 屋内ピット内 I V 6 0 S Q	23 m
				配線工 屋内ピット内 I V 1 4 S Q	12 m
				配線工 屋内ダクト内 CV 8 0 0 S Q - 1 C	86 m
				取付工 ケーブル銘板	249 枚
北陸自動車道 上越 IC 制御設備工事費		式	1	580,020	機器据付工 照明制御盤 (既設再使用)
					1 面
					機器据付工 道路照明盤 (既設再使用)
					1 面
					機器据付工 自動調光装置受光部 (C D S) (既設再使用)
					1 個
					配線工 屋内ピット内 CV 8 S Q - 4 C
					10 m
					配線工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 3 C
					10 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事				工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳			
北陸自動車道 上越 IC 制御設備工事費				配線工 屋内ピット内 CVV S 2 S Q-4 C	19	m	
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5-4 0 C	4	m	
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5-2 2 C	15	m	
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5-1 2 C	23	m	
				配線工 屋内ピット内 SWV P 0. 5-6 C	72	m	
				配線工 屋内ピット内 CCP-A P 0. 6 5-1 0 P	19	m	
				配線工 屋内ピット内 FC P E V 0. 9-5 P	22	m	
				配線工 屋内ピット内 4 S M-S Z-P E	45	m	
				配線工 屋内ピット内 I V 3. 5 S Q	38	m	
				配線工 屋内ダクト内 4 S M-S Z-P E	11	m	
				配線工 屋内フリーアクセス内 4 S M-S Z-P E	20	m	
				配線工 屋内フリーアクセス内 U T P-C a t 5 e	4	m	
				配線工 屋外管内 4 S M-S Z-P E	133	m	
				取付工 ケーブル銘板	104	枚	
北陸自動車道 上越 IC 発電設備工事費	式	1	33,762,600	機器製作費 自家発電装置 3Φ 4 1 5 V 4 2 1 k V A以上	1	台	
				機器製作費 自動制御盤・油中ポンプ制御盤	1	面	
				機器据付工 自家発電装置 3Φ 4 1 5 V 4 2 1 k V A以上	1	台	
				機器据付工 自動制御盤・油中ポンプ制御盤	1	面	
				配線工 屋内ピット内 CV 1 4 S Q-3 C	18	m	
				配線工 屋内ピット内 CV 6 0 0 S Q-1 C	89	m	
				配線工 屋内ピット内 I V 3 8 S Q	20	m	
				取付工 ケーブル銘板	21	枚	
				試験調整工 自家発電設備	1	式	
北陸自動車道 上越 IC 発電設備補機工事費	式	1	7,618,610	機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下(300A用)(トレン受含む)	1	組	
				機器製作費 自動シャッター	1	組	
				機器製作費 燃料小出槽 9 0 0 L 軽油	1	組	
				機器製作費 油中ポンプ	2	台	
				機器製作費 排風ダクト	1	組	
				機器製作費 キャンバスダクト	1	組	
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下(300A用)(トレン受含む)	1	組	
				機器据付工 自動シャッター	1	組	
				機器据付工 燃料小出槽 9 0 0 L 軽油	1	組	
				機器据付工 油中ポンプ	2	台	
				機器据付工 排風ダクト	1	組	
				機器据付工 キャンバスダクト	1	組	
				取付工 伸縮継手 2 0 0 A	1	組	

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 IC 発電設備補機工事費				取付工 排気タワミ管 200A	1 個
				取付工 レジューサ 300A×200A	1 個
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	5 m
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-3C	2 m
				配線工 屋内ピット内 CVVS2SQ-4C	13 m
				配線工 屋内管内 CV3.5SQ-4C	20 m
				配線工 屋内管内 CVV2SQ-6C	20 m
				配線工 屋外管内 CVV2SQ-4C	31 m
				配線工 屋外管内 CVVS3.5SQ-4C	31 m
				配線工 屋外管内 CVVS2SQ-2C	31 m
				配線工 屋外管内 CVVS1.25SQ-2C	62 m
				配管工 屋内露出 G22 (3)	93 m
				配管工 屋内露出 G22 (2)	61 m
				配管工 SGP-300A 排気	4 m
				配管工 SUS-300A 排気	2 m
				配管工 SGP-40A 燃料	14 m
				配管工 二重樹脂管 40A 燃料	3 m
				配管工 SGP-32A 通気	9 m
				配管工 SGP-25A 燃料	55 m
				配管工 二重樹脂管 25A 燃料	6 m
				配管工 SGP-15A 燃料	3 m
				取付工 フレキシブルパイプ 40A×300L	2 個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	1 個
				取付工 フレキシブルパイプ 20A×300L	8 個
				取付工 フレキシブルパイプ 15A×300L	1 個
				取付工 玉形弁 40A 燃料	2 個
				取付工 玉形弁 25A 燃料	5 個
				取付工 玉形弁 15A 排水	3 個
				取付工 逆止弁 20A 燃料	2 個
				取付工 ケーブル銘板	18 枚
				保温工 排気管等断熱処理工	1 式
北陸自動車道 上越 IC 地下燃料槽等設備工事費	式	1	21,154,920	機器製作費 地下燃料槽 8000L (漏洩検知管含む)	1 組
				機器製作費 給油口ボックス (液面計含む)	1 組
				機器据付工 地下燃料槽 8000L (漏洩検知管含む)	1 組
				機器据付工 給油口ボックス (液面計含む)	1 組
				配管工 SGP-65A 燃料	3 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 IC 地下燃料槽等設備工事費				配管工 二重樹脂管 65A 燃料	3 m
				配管工 SGP-32A 通気	9 m
				配管工 SUS-32A 通気	7 m
				配管工 二重樹脂管 32A 通気	3 m
				取付工 フレキシブルパイプ 65A×300L	2 個
				取付工 フレキシブルパイプ 32A×300L	2 個
				配管用トラフ敷設工 500A	10 m
北陸自動車道 上越 IC 発電機室改修工事費	式	1	56,400	ピット部耐火対策工 W400×H300	1 箇所
北陸自動車道 上越 IC 無停電電源設備工事費	式	1	18,179,780	機器製作費 入出力盤	1 面
				機器製作費 双方向変換器盤 (3φ 10kVA)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤 (長寿命MSE 100AH 54セル)	1 面
				機器据付工 入出力盤	1 面
				機器据付工 双方向変換器盤 (3φ 10kVA)	1 面
				機器据付工 蓄電池盤 (長寿命MSE 100AH 54セル)	1 面
				配線工 屋内ピット内 CV200SQ-2C	20 m
				配線工 屋内ピット内 CV8SQ-3C	25 m
				配線工 屋内ピット内 IV3.5SQ	15 m
				配線工 屋内ダクト CV200SQ-2C	11 m
				配線工 屋内フリーアクセスフロア CV200SQ-2C	7 m
				配線工 屋外管内 CV200SQ-2C	133 m
				配線工 屋外ピット内 CV200SQ-2C	27 m
				取付工 ケーブル銘板	16 枚
北陸自動車道 上越 IC 直流電源設備工事費	式	1	112,760	機器据付工 直流電源盤 (Rf20A MSE 100AH 54セル) (撤去再使用)	1 面
				配線工 屋外ピット内 CV3.5SQ-3C	25 m
				配線工 屋外ピット内 IV3.5SQ	14 m
				取付工 ケーブル銘板	6 枚
北陸自動車道 上越 IC 空気調和機工事費	式	1	1,878,750	機器製作費 電気室給気扇 (2F) Φ450	2 台
				機器製作費 電気室排気扇 (2F) Φ450	2 台
				機器製作費 発電機室給気扇 (2F) Φ800	2 台
				機器製作費 発電機室排気扇 (2F) Φ300	1 台
				機器据付工 電気室給気扇 (2F) Φ450	2 台
				機器据付工 電気室排気扇 (2F) Φ450	2 台
				機器据付工 発電機室給気扇 (2F) Φ800	2 台
				機器据付工 発電機室排気扇 (2F) Φ300	1 台
				配線工 屋内ピット内 CV3.5SQ-4C	40 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 IC 空気調和機工事費				配線工 屋内ピット内 CV3. 5SQ-3C	65 m
				配線工 屋内ピット内 IV3. 5SQ	65 m
				配線工 屋内管内 CV3. 5SQ-4C	4 m
				取付工 ケーブル銘板	30 枚
北陸自動車道 上越 IC 仮設対策工事費	式	1	31,218,900	仮設対策工 (受配電設備)	1 式
				仮設対策工 (遠方監視制御設備)	1 式
北陸自動車道 上越 IC 伝送装置 (その他) 工事費	式	1	462,480	機器製作費 IPモデム	1 台
				機器据付工 IPモデム	1 台
				配線工 屋内ラック上 SWVP0. 5-6C	7 m
				端子接続工 屋内 SWVP0. 5-6C	1 箇所
北陸自動車道 上越 IC 受電設備撤去工事費	式	1	44,550	機器撤去工 受電盤 (撤去再使用)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CE3. 5SQ-2C	21 m
北陸自動車道 上越 IC 變電設備撤去工事費	式	1	182,660	機器撤去工 主変圧器一次盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 主変圧器盤 (3Φ 750kVA) (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 所内変圧器盤 (3Φ 500kVA) (撤去再使用)	1 面
北陸自動車道 上越 IC 配電設備撤去工事費	式	1	170,570	機器撤去工 所内変圧器二次動力盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 所内変圧器二次電灯盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 接地端子盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 保守切換盤 1	1 面
				機器撤去工 保守切換盤 2	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CV100SQ-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV60SQ-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV325SQ-1C	23 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE38SQ-4C	30 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE14SQ-4C	27 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE5. 5SQ-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE3. 5SQ-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE60SQ-3C	41 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE38SQ-3C	10 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE22SQ-3C	10 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE14SQ-3C	46 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE5. 5SQ-3C	21 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE3. 5SQ-3C	32 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CE3. 5SQ-2C	27 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IE60SQ	59 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IE14SQ	15 m

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 I C 制御設備撤去工事費	式	1	79,510	機器撤去工 照明制御盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 道路照明盤 (撤去再使用)	1 面
				機器撤去工 自動調光装置受光部 (C D S) (撤去再使用)	1 個
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 8 S Q - 4 C	18 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CV 3. 5 S Q - 3 C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E 3. 5 S Q - 2 C	12 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 3 0 C	10 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 0 S Q - 2 0 C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 2 0 C	12 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 1 5 C	12 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 1 0 C	24 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 7 C	14 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 4 C	19 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 3 C	14 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E 2 S Q - 2 C	55 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E E S 2 S Q - 2 C	46 m
				配線撤去工 屋内ピット内 F C P E V O. 9 - 5 P	11 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C C P - A P O. 6 5 - 1 0 P	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 I E 6 0 S Q	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 I E 1 4 S Q	6 m
				配線撤去工 屋内ピット内 I E 3. 5 S Q	8 m
				配線撤去工 屋内ピット内 S C - E M O 4 G - L A P	8 m
北陸自動車道 上越 I C 発電設備撤去工事費	式	1	253,570	機器撤去工 自家発電装置 3 Φ 4 1 5 V 3 5 0 k V A	1 台
				配線撤去工 屋内ピット内 C V 3 2 5 S Q - 1 C	67 m
				配線撤去工 屋内ピット内 C E 5. 5 S Q - 3 C	17 m
				配線撤去工 屋内ピット内 I E 3 8 S Q	10 m
				配線撤去工 屋内ピット内 I E 2 2 S Q	10 m
北陸自動車道 上越 I C 発電設備補機撤去工事費	式	1	228,700	撤去工 燃料槽 1 9 5 0 L A重油	1 組
				撤去工 燃料移送ポンプ 0. 4 k W	1 台
				撤去工 ウィングポンプ 2 0 A	1 台
				撤去工 自動シャッター	1 組
				撤去工 キヤンバスダクト	1 組
				撤去工 排風ダクト	1 組
				撤去工 消音器 (排気管 2 0 0 A用)	1 組
				撤去工 伸縮継手 1 5 0 A	1 組
				撤去工 ラジエータ	1 組

工 事 名	北陸自動車道 親不知トンネル受配電自家発電設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
北陸自動車道 上越 IC 発電設備補機撤去工事費				配線撤去工 屋内ピット内 CEE 3. 5 SQ-4 C	16 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CEE 2 SQ-3 C	16 m
				配線撤去工 屋内ピット内 CEES 2 SQ-4 C	16 m
				配管撤去工 SGP-200 A	5 m
				配管撤去工 SUS-200 A	2 m
				配管撤去工 SGP-40 A	5 m
				配管撤去工 SGP-32 A	1 m
				配管撤去工 SUS-32 A	1 m
				配管撤去工 SGP-25 A	9 m
				配管撤去工 SGP-20 A	6 m
				配管撤去工 SGP-15 A	20 m
北陸自動車道 上越 IC 無停電電源設備撤去工事費	式	1	38,400	機器撤去工 無停電電源装置 (10kVA MSE 100AH 54セル)	1 式
				配線撤去工 屋内ピット内 CE 5. 5 SQ-3 C	11 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IE 38 SQ	8 m
北陸自動車道 上越 IC 直流電源設備撤去工事費	式	1	46,580	機器撤去工 直流電源盤(Rf20A MSE 100AH 54セル) (撤去再使用)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット内 CE 3. 5 SQ-3 C	12 m
				配線撤去工 屋内ピット内 IE 14 SQ	7 m
北陸自動車道 上越 IC 空気調和機撤去工事費	式	1	77,830	機器撤去工 電気室換気扇 Φ 600	2 台
				機器撤去工 発電機室換気扇 Φ 900	2 台
				配線撤去工 屋内ピット内 CE 3. 5 SQ-4 C	25 m
				配線撤去工 屋内管内 CEE 3. 5 SQ-4 C	24 m
諸経費	式	1	185,620,560		
共通仮設費 (率計上分)	式	1	36,088,500		
現場管理費	式	1	16,980,000		
一般管理費等	式	1	118,561,476		
週休2日推進工事に係る補正額	式	1	11,528,244		
週休2日推進工事に係る補正額	式	1	2,462,340		
合計			1,364,300,000		