新潟支社管内　トンネル受配電自家発電設備更新工事

積　算　内　訳　書

令和 元年　9月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

道路事業部施設課

工　事　概　要

１．工事名　　新潟支社管内　トンネル受配電自家発電設備更新工事

２．路線名　　関越自動車道
北陸自動車道
磐越自動車道
上信越自動車道

３．工事箇所　（自）群馬県利根郡みなかみ町（水上IC）
（至）新潟県小千谷市桜町（小千谷IC）

（自）富山県下新川郡朝日町月山（朝日IC）
（至）新潟県長岡市上除町（長岡JCT）

（自）新潟県阿賀野市新保（安田IC）
（至）新潟県阿賀野市新保（安田IC）

（自）新潟県上越市中郷区松崎（中郷IC）
（至）新潟県上越市向橋（上越高田IC）

（自）
（至）

４．施工内容　　本工事は、新潟支社管内のトンネル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　2年　1月　9日　～　至　令和　4年　2月　26日（ 780日間）

積　算　内　訳　書

工　事　名	新潟支社管内　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		
工種内訳合計金額 （内　共通仮設費（積上計上分））	式	1	488,662,200 （　　0　）			
関越トンネル　谷川地下換気所　無停電電源設備工事費	式	1	1,949,180	機器製作費　蓄電池（長寿命　ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル） 機器据付工　蓄電池（長寿命　ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル） 試験調整工　無停電電源設備	1 1 1	式 式 式
関越トンネル　谷川地下換気所　仮設対策工事費	式	1	1,910,600	仮設対策工（無停電電源設備）	1	式
関越トンネル　万太郎地下換気所　無停電電源設備工事費	式	1	1,949,180	機器製作費　蓄電池（長寿命　ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル） 機器据付工　蓄電池（長寿命　ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル） 試験調整工　無停電電源設備	1 1 1	式 式 式
関越トンネル　万太郎地下換気所　仮設対策工事費	式	1	1,889,100	仮設対策工（無停電電源設備）	1	式
関越自動車道　山本山トンネル（北）　無停電電源設備工事費	式	1	16,619,270	機器製作費　入出力盤 機器製作費　ＵＰＳ盤（３Φ４０ｋＶＡ） 機器製作費　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ４００ＡＨ５４セル） 機器据付工　入出力盤 機器据付工　ＵＰＳ盤（３Φ４０ｋＶＡ） 機器据付工　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ４００ＡＨ５４セル） 配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ 配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ 取付工　ケーブル銘板 試験調整工　無停電電源設備	1 1 1 1 1 1 60 30 18 1	面 面 面 面 面 面 ｍ ｍ 枚 式
関越自動車道　山本山トンネル（北）　仮設対策工事費	式	1	1,353,700	仮設対策工（無停電電源設備）	1	式
関越トンネル　谷川地下換気所　無停電電源設備撤去工事費	式	1	28,880	機器撤去工　蓄電池（ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル）	1	式
関越トンネル　万太郎地下換気所　無停電電源設備撤去工事費	式	1	28,880	機器撤去工　蓄電池（ＭＳＥ２００ＡＨ５６セル）	1	式
関越自動車道　山本山トンネル（北）　無停電電源設備撤去工事費	式	1	300,410	機器撤去工　インバータ盤（３Φ３０ｋＶＡ） 機器撤去工　充電器盤（整流器５０Ａ） 機器撤去工　蓄電池盤（ＭＳＥ３００ＡＨ５４セル） 配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ 配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－２Ｃ	1 1 1 10 10	面 面 面 ｍ ｍ
磐越自動車道　安田ＩＣ　配電設備工事費	式	1	758,570	機器製作費　低圧保守切換盤３ 機器据付工　低圧保守切換盤３ 配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ３８ＳＱ	1 1 15	面 面 ｍ

工　事　名	新潟支社管内　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		
磐越自動車道　安田ＩＣ　配電設備工事費				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	7	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　新地蔵ＴＮ（東）　無停電電源設備工事費	式	1	16,527,370	機器製作費　入出力盤	1	面
				機器製作費　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ４００ＡＨ５４セル）	1	面
				機器据付工　入出力盤	1	面
				機器据付工　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ４００ＡＨ５４セル）	1	面
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－４Ｃ	16	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	26	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	42	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　新地蔵ＴＮ（東）　仮設対策工事費	式	1	1,597,700	仮設対策工（無停電電源設備）	1	式
北陸自動車道　新地蔵ＴＮ（東）　無停電電源設備撤去工事費	式	1	230,990	機器撤去工　インバータ盤（３Φ１５ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　充電器盤（整流器５０Ａ）	1	面
				機器撤去工　蓄電池盤（ＭＳＥ２００ＡＨ５４セル）	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－４Ｃ	14	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－２Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	5	m
北陸自動車道　城山ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	449,690	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　ＬＡＮケーブル　ＣＡＴ５ｅ	10	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	6	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	6	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　引込設備工事費	式	1	224,520	取付工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　越中境ＰＡ　受電設備工事費	式	1	6,422,210	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
				機器製作費　受配電設備　予備品	1	式
				機器据付工　受電盤	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　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　越中境ＰＡ　変電設備工事費	式	1	8,163,880	機器製作費　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　越中境ＰＡ　配電設備工事費	式	1	2,657,870	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　ＣＶＴ６０ＳＱ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－４Ｃ	8	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－４Ｃ	15	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	8	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	21	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	32	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	39	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	10	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	22	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ３．５ＳＱ	13	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	4	m
				ピット蓋取付工　Ｗ３００×Ｌ３００	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ３００×Ｌ２４０	1	枚
				ピット工　Ｗ３００×Ｌ７００	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	81	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　制御設備工事費	式	1	11,344,800	機器製作費　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器製作費　照明電源盤	1	面
				機器製作費　融雪ポンプ制御盤	1	面
				機器製作費　応援送水ポンプ制御盤	1	面
				機器製作費　自動調光装置受光部	1	面
				機器据付工　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器据付工　照明電源盤	1	面
				機器据付工　融雪ポンプ制御盤	1	面
				機器据付工　応援送水ポンプ制御盤	1	面
				機器据付工　自動調光装置受光部	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　制御設備工事費				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	3	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	17	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	20	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	19	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－１０Ｐ	6	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－３３Ｃ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－１２Ｃ	3	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	16	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	4	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	8	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－１０Ｐ	4	m
				配線工　屋内管内　ＳＷＶＰ０．５－１２Ｃ	4	m
				配線工　屋内管内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	2	m
				取付工　ケーブル銘板	45	枚
				試験調整工　消融雪設備	1	式
北陸自動車道　越中境ＰＡ　発電設備工事費	式	1	6,246,600	機器製作費　自家発電装置　３Φ４６０Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				機器据付工　自家発電装置　３Φ４６０Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ６０ＳＱ	15	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	14	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＴ６０ＳＱ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＩＶ５．５ＳＱ	2	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　越中境ＰＡ　発電設備補機工事費	式	1	6,241,740	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　発電設備補機工事費				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（排風フード含む）	1	組
				機器製作費　給油口ボックス	1	組
				機器据付工　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				機器据付工　給油口ボックス	1	組
				取付工　定流量弁　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　燃料コシ器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　油水分離器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　伸縮継手　１５０Ａ	1	個
				取付工　排気タワミ管　１００Ａ	1	個
				取付工　レジューサ　１５０Ａ×１００Ａ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　３２Ａ×３００Ｌ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　２０Ａ×３００Ｌ	2	個
				取付工　フレキスビルパイプ　１５Ａ×３００Ｌ	4	個
				取付工　玉形弁　４０Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２５Ａ　燃料	1	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	3	個
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	5	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	13	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	18	m
				配管工　プルボックス　２００×２００×２００	1	個
				配管工　屋内露出　金属製可とう電線管　ＰＶ３０（１）	8	m

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　発電設備補機工事費				配管工　屋内露出　Ｇ２８（２）	11	m
				配管工　屋内露出　Ｇ２８（１）	6	m
				配管工　ＳＧＰ－１５０Ａ　排気	2	m
				配管工　Ｓｕ－１５０Ａ　排気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－４０Ａ　燃料	4	m
				配管工　Ｓｕ－４０Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－３２Ａ　通気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－２５Ａ　燃料	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　燃料	11	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　排水	3	m
				配管工　ＳＧＰ－１５Ａ　燃料	14	m
				保温工　排気管等断熱処理工	1	式
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　直流電源設備工事費	式	1	2,828,900	機器製作費　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				機器据付工　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	7	m
				取付工　ケーブル銘板	3	枚
				試験調整工　直流電源設備	1	式
北陸自動車道　越中境ＰＡ　遠方監視制御設備工事費	式	1	13,200	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	3	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　伝送装置（その他）工事費	式	1	13,200	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	3	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　空気調和機工事費	式	1	867,600	機器製作費　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　発電機室給気扇　Φ９５０	1	台
				機器据付工　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　発電機室給気扇　Φ９５０	1	台
				取付工　コンセントボックス（２個口用）	2	個
				取付工　コンセントボックス（１個口用）	1	個
				取付工　コンセント４Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	3	個
				取付工　コンセント３Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	2	個

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　空気調和機工事費				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	4	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	4	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	8	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	8	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	5	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	5	m
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　越中境ＰＡ　仮設対策工事費	式	1	15,857,000	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　子不知ＴＮ　配電設備工事費	式	1	1,606,710	機器製作費　保守切換盤４	1	面
				機器据付工　保守切換盤４	1	面
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ３８ＳＱ	14	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－４Ｃ	14	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－４Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	14	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	14	m
				配線工　屋内ピット内　ＶＶＲ６０ＳＱ－３Ｃ	44	m
				配線工　屋内ピット内　ＶＶＲ５．５ＳＱ－２Ｃ（再使用）	20	m
				接続工　直線　ＶＶＲ６０ＳＱ－３Ｃ	4	箇所
				取付工　ケーブル銘板	33	枚
北陸自動車道　子不知ＴＮ　仮設対策工事費	式	1	383,800	仮設対策工（バックアップ要員等）	1	式
北陸自動車道　金山ＴＮ　引込柱工事費	式	1	256,600	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　金山ＴＮ　引込設備工事費	式	1	1,964,050	機器据付工　高圧気中開閉器（再使用）	1	台
				取付工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
				取付工　装柱材	1	組
				配線工　屋外管内　６ｋＶ　ＣＶＴ（ＥＥ）２２ＳＱ	36	m
				配線工　屋外管内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	7	m
				配線工　屋外管内　ＩＶ３８ＳＱ	5	m
				配線工　屋外ＦＰ管内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	24	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）	8	m

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　引込設備工事費				配管工　屋外露出　ＶＥ２８（1）	10	m
				配管工　屋外露出　ＦＰ３０（1）	2	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）ＦＰ３０（1）ＶＥ２８（1）	2	m
				配管工　Ｅ１Ａ－ＰＳ６５（2）ＦＰ３０（1）	17	m
				ハンドホール工　ＥＤ－ＳＤ５	1	箇所
				ダクト口工　Ｅ１Ａ－ＶＢ６５（2）ＦＰ３０（1）ＶＥ２８（1）	1	箇所
				ダクト口工　Ｅ１Ａ－ＰＳ６５（2）ＦＰ３０（1）	2	箇所
				取付工　管路埋設標Ｄ	2	箇所
				接地工　ＥＡ（ＬＡ）	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	6	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　受電設備工事費	式	1	4,440,610	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　金山ＴＮ　変電設備工事費	式	1	8,517,930	機器製作費　照明変圧器盤（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　照明変圧器盤（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　金山ＴＮ　配電設備工事費	式	1	5,182,370	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　ＣＶＴ１００ＳＱ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ６０ＳＱ	10	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	89	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	35	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	22	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	118	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	134	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	26	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ３．５ＳＱ	29	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	12	m

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　配電設備工事費				ピット蓋取付工　Ｗ６００×Ｌ４００	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ６００×Ｌ２２０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ５００×Ｌ４５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ４００×Ｌ５００	1	枚
				ピット工　Ｗ６００×Ｌ６２０	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	126	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　制御設備工事費	式	1	10,974,440	機器製作費　照明制御盤	1	面
				機器製作費　トンネル照明盤	1	面
				機器製作費　輝度計	2	台
				機器据付工　照明制御盤	1	面
				機器据付工　トンネル照明盤	1	面
				機器据付工　輝度計	2	台
				取付工　輝度計支柱	1	基
				取付工　中継ボックス	1	面
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	15	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－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　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	45	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	37	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	55	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	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－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－４Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	10	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	10	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	10	m
				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	39	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　発電設備工事費	式	1	7,755,770	機器製作費　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１１ｋＶＡ以上	1	台

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　発電設備工事費				機器据付工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１１ｋＶＡ以上	1	台
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ１００ＳＱ	14	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	13	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	14	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＴ１００ＳＱ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＩＶ２２Ｑ	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　金山ＴＮ　発電設備補機工事費	式	1	6,211,550	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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　定流量弁　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　燃料コシ器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　油水分離器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　伸縮継手　１５０Ａ	1	個
				取付工　排気タワミ管　１００Ａ	1	個
				取付工　レジューサ　１５０Ａ×１００Ａ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　３２Ａ×３００Ｌ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　２０Ａ×３００Ｌ	3	個
				取付工　フレキスビルパイプ　１５Ａ×３００Ｌ	2	個
				取付工　玉形弁　４０Ａ　燃料	1	個

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　発電設備補機工事費				取付工　玉形弁　２５Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　燃料	8	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　排水	1	個
				取付工　玉形弁　１５Ａ　燃料	1	個
				取付工　逆止弁　２０Ａ　燃料	3	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	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	2	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	9	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	15	m
				配管工　屋内露出　金属製可とう電線管　ＰＶ３０（１）	8	m
				配管工　ＳＧＰ－１５０Ａ　排気	4	m
				配管工　Ｓｕ－１５０Ａ　排気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－４０Ａ　燃料	4	m
				配管工　Ｓｕ－４０Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－３２Ａ　通気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－２５Ａ　燃料	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　燃料	17	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　排水	4	m
				配管工　ＳＧＰ－１５Ａ　燃料	5	m
				ピット蓋取付工　Ｗ４００×Ｌ１２００	1	枚
				保温工　排気管等断熱処理工	1	式
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　無停電電源設備工事費	式	1	15,551,380	機器製作費　入出力盤	1	面
				機器製作費　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ３００ＡＨ５５セル）	1	面
				機器据付工　入出力盤	1	面
				機器据付工　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ３００ＡＨ５５セル）	1	面
				試験調整工　無停電電源設備	1	式
北陸自動車道　金山ＴＮ　遠方監視制御設備工事費	式	1	9,667,250	機器製作費　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				機器据付工　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				端子板設置工　ＳＡ－１３	3	台
				端子板設置工　２５４Ｒ	2	台
				端子板設置工　２５４ＴＳ	2	台

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　遠方監視制御設備工事費				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－３０Ｃ	18	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	9	m
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	1	箇所
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	1	箇所
				ジャンパー工　７５Ｐ	1	箇所
				ジャンパー工　２０Ｐ	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　金山ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	14,280	配線工　屋内ラック上　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	3	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　空気調和機工事費	式	1	1,242,280	機器製作費　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　発電機室給気扇　Φ５００	3	台
				機器据付工　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　発電機室給気扇　Φ５００	3	台
				取付工　コンセントボックス（２個口用）	4	個
				取付工　コンセントボックス（１個口用）	1	個
				取付工　コンセント４Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	5	個
				取付工　コンセント３Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	4	個
				換気扉開口部塞ぎプレート□６００×ｔ２．０（ＳＵＳ）	2	箇所
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	32	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	4	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	4	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	6	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	7	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	25	m
				取付工　ケーブル銘板	15	枚
北陸自動車道　金山ＴＮ　仮設対策工事費	式	1	27,074,200	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　高の峰ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	396,180	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　ＬＡＮケーブル　ＣＡＴ５ｅ	7	m

工　事　名	新潟支社管内　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　高の峰ＴＮ　伝送装置（その他）工事費				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	5	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	6	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　引込設備工事費	式	1	224,520	取付工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　受電設備工事費	式	1	4,440,610	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　大平寺ＴＮ　変電設備工事費	式	1	8,601,330	機器製作費　照明変圧器盤（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　照明変圧器盤（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　配電設備工事費	式	1	5,098,330	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　ＣＶＴ１００ＳＱ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	49	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	40	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	136	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	91	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	38	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	13	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	13	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ３．５ＳＱ	23	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	13	m
				ピット蓋取付工　Ｗ６００×Ｌ１０５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ６００×Ｌ８２５	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ４００×Ｌ５００	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ２５０×Ｌ１２００	1	枚
				ピット工　Ｗ６００×Ｌ（１６５０＋１２２５）	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	126	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　制御設備工事費	式	1	10,943,710	機器製作費　照明制御盤	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　制御設備工事費				機器製作費　トンネル照明盤	1	面
				機器製作費　輝度計	2	台
				機器据付工　照明制御盤	1	面
				機器据付工　トンネル照明盤	1	面
				機器据付工　輝度計	2	台
				取付工　輝度計支柱	1	基
				取付工　中継ボックス	1	面
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	47	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	42	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	22	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	43	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	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－２０Ｃ	6	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	6	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	6	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	12	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	12	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	12	m
				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	39	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　発電設備工事費	式	1	7,761,060	機器製作費　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１４ｋＶＡ以上	1	台
				機器据付工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１４ｋＶＡ以上	1	台
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ１００ＳＱ	15	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	19	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＴ１００ＳＱ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	3	m

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　発電設備工事費				配線工　屋内管内　ＩＶ２２Ｑ	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　大平寺ＴＮ　発電設備補機工事費	式	1	6,112,880	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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　定流量弁　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　燃料コシ器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　油水分離器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　伸縮継手　１５０Ａ	1	個
				取付工　排気タワミ管　１００Ａ	1	個
				取付工　レジューサ　１５０Ａ×１００Ａ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　３２Ａ×３００Ｌ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　２０Ａ×３００Ｌ	3	個
				取付工　フレキスビルパイプ　１５Ａ×３００Ｌ	2	個
				取付工　玉形弁　４０Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２５Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　燃料	8	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　排水	1	個
				取付工　玉形弁　１５Ａ　燃料	1	個
				取付工　逆止弁　２０Ａ　燃料	3	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	7	m

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　発電設備補機工事費				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	5	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	7	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	12	m
				配管工　屋内露出　金属製可とう電線管　ＰＶ３０（１）	8	m
				配管工　屋内露出　Ｇ２８（１）	6	m
				配管工　ＳＧＰ－１５０Ａ　排気	4	m
				配管工　Ｓｕ－１５０Ａ　排気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－４０Ａ　燃料	4	m
				配管工　Ｓｕ－４０Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－３２Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２５Ａ　燃料	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　燃料	16	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　排水	4	m
				配管工　ＳＧＰ－１５Ａ　燃料	4	m
				ピット蓋取付工　Ｗ４００×Ｌ１０４０	1	枚
				保温工　排気管等断熱処理工	1	式
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　遠方監視制御設備工事費	式	1	9,645,710	機器製作費　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				機器据付工　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				端子板設置工　ＳＡ－１３	3	台
				端子板設置工　２５４Ｒ	2	台
				端子板設置工　２５４ＴＳ	2	台
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－３０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－３３Ｃ	9	m
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	1	箇所
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－３３Ｃ	1	箇所
				ジャンパー工　７５Ｐ	1	箇所
				ジャンパー工　１７Ｐ	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	12	枚
				試験調整工　遠方監視制御設備	1	式
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	14,280	配線工　屋内ラック上　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

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　伝送装置（その				取付工　ケーブル銘板	3	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　空気調和機工事費	式	1	1,615,160	機器製作費　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器製作費　発電機室給気扇　Φ１０５０	1	台
				機器据付工　電気室給気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　電気室排気扇　Φ４００	1	台
				機器据付工　発電機室給気扇　Φ１０５０	1	台
				補修工　壁開口部（給気扇）	1	式
				取付工　コンセントボックス（２個口用）	2	個
				取付工　コンセントボックス（１個口用）	1	個
				取付工　コンセント４Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	3	個
				取付工　コンセント３Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	2	個
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	6	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	5	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	11	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	8	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	8	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	4	m
				配管工　屋内露出　Ｇ２８（１）	4	m
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　仮設対策工事費	式	1	30,054,700	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　能生ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	399,720	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　ＬＡＮケーブル　ＣＡＴ５ｅ	10	m
				配線工　屋内ラック上　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	6	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　引込設備工事費	式	1	224,520	取付工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　名立ＴＮ　受電設備工事費	式	1	4,440,610	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　名立ＴＮ　変電設備工事費	式	1	18,952,350	機器製作費　き電盤（照明変圧器一次・融雪変圧器一次）	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　変電設備工事費				機器製作費　照明変圧器盤（３Φ３００ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ５０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　融雪変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）制御装置含む	1	面
				機器据付工　き電盤（照明変圧器一次・融雪変圧器一次）	1	面
				機器据付工　照明変圧器盤（３Φ３００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ５０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　融雪変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）制御装置含む	1	面
北陸自動車道　名立ＴＮ　配電設備工事費	式	1	5,159,010	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　屋内管内　６ｋＶ　ＣＶＴ２２ＳＱ	10	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	75	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３８ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	32	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	159	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	124	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ３８ＳＱ	15	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	65	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ５．５ＳＱ	15	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ３．５ＳＱ	21	m
				ピット蓋取付工　Ｗ１０００×Ｌ４５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ９００×Ｌ２５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ６００×Ｌ４５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ５５０×Ｌ２００	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ５００×Ｌ４５０	1	枚
				ピット蓋取付工　Ｗ４００×Ｌ４５０	2	枚
				配線工　屋内ラック上　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	7	m
				取付工　ケーブル銘板	147	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　制御設備工事費	式	1	9,449,720	機器製作費　照明制御盤	1	面
				機器製作費　トンネル照明盤	1	面
				機器製作費　輝度計	1	台
				機器据付工　照明制御盤	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　制御設備工事費				機器据付工　トンネル照明盤	1	面
				機器据付工　輝度計	1	台
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	21	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－８Ｃ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	59	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	37	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－４８Ｃ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	9	m
				配線工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	48	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	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－２０Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－８Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	10	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－４８Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	5	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	10	m
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－４８Ｃ	1	箇所
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－４０Ｃ	1	箇所
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	2	箇所
				取付工　ケーブル銘板	42	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　発電設備工事費	式	1	7,754,960	機器製作費　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１９ｋＶＡ以上	1	台
				機器据付工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１１９ｋＶＡ以上	1	台
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＴ１００ＳＱ	13	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	21	m
				配線工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	12	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＴ１００ＳＱ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	3	m
				取付工　ケーブル銘板	12	枚

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　発電設備工事費				試験調整工　自家発電設備	1	式
北陸自動車道　名立ＴＮ　発電設備補機工事費	式	1	6,781,250	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				機器据付工　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　９００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				取付工　定流量弁　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　燃料コシ器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　油水分離器　２０Ａ　燃料	1	個
				取付工　伸縮継手　１５０Ａ	1	個
				取付工　排気タワミ管　１００Ａ	1	個
				取付工　レジューサ　１５０Ａ×１００Ａ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　３２Ａ×３００Ｌ	1	個
				取付工　フレキスビルパイプ　２０Ａ×３００Ｌ	3	個
				取付工　フレキスビルパイプ　１５Ａ×３００Ｌ	2	個
				取付工　玉形弁　４０Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２５Ａ　燃料	1	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　燃料	8	個
				取付工　玉形弁　２０Ａ　排水	1	個
				取付工　玉形弁　１５Ａ　燃料	1	個
				取付工　逆止弁　２０Ａ　燃料	3	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	4	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	7	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	7	m

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　発電設備補機工事費				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	3	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	12	m
				配管工　屋内埋設　Ｇ２８（１）	1	m
				配管工　屋内露出　金属製可とう電線管　ＰＶ３０（１）	7	m
				配管工　屋内露出　Ｇ２８（１）	3	m
				配管工　ＳＧＰ－１５０Ａ　排気	4	m
				配管工　Ｓｕ－１５０Ａ　排気	2	m
				配管工　ＳＧＰ－４０Ａ　燃料	4	m
				配管工　Ｓｕ－４０Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－３２Ａ　通気	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２５Ａ　燃料	1	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　燃料	22	m
				配管工　ＳＧＰ－２０Ａ　排水	4	m
				配管工　ＳＧＰ－１５Ａ　燃料	13	m
				ピット蓋取付工　Ｗ３００×Ｌ１０００	1	枚
				保温工　排気管等断熱処理工	1	式
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　無停電電源設備工事費	式	1	15,582,280	機器製作費　入出力盤	1	面
				機器製作費　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ３００ＡＨ５５セル）	1	面
				機器据付工　入出力盤	1	面
				機器据付工　ＵＰＳ盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　蓄電池盤（長寿命　ＭＳＥ３００ＡＨ５５セル）	1	面
				試験調整工　無停電電源設備	1	式
北陸自動車道　名立ＴＮ　遠方監視制御設備工事費	式	1	9,961,310	機器製作費　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				機器据付工　ＩＰ－ＩＧ子局	1	面
				端子板設置工　ＳＡ－１３	4	台
				端子板設置工　２５４Ｒ	2	台
				端子板設置工　２５４ＴＳ	2	台
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－３０Ｃ	12	m
				配線工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	6	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	6	m
				配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６０Ｃ	6	m
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－１５０Ｃ	1	箇所
				端子接続工　屋内　ＳＷＶＰ０．５－６０Ｃ	1	箇所
				ジャンパー工　７５Ｐ	1	箇所

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　遠方監視制御設備工事費				ジャンパー工　３０Ｐ	1	箇所
				取付工　ケーブル銘板	12	枚
				試験調整工　遠方監視制御設備	1	式
北陸自動車道　名立ＴＮ　伝送装置（その他）工事費	式	1	12,750	配線工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	6	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	3	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　空気調和機工事費	式	1	1,774,130	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	1	台
				機器製作費　電気室給気扇　Φ４００（再使用）付属品	1	台
				機器製作費　発電機室給気扇　Φ１０５０	1	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	1	台
				機器据付工　電気室給気扇　Φ４００（再使用）付属品	1	台
				機器据付工　発電機室給気扇　Φ１０５０	1	台
				補修工　壁開口部（給気扇）	1	式
				取付工　コンセントボックス（２個口用）	3	個
				取付工　コンセントボックス（１個口用）	2	個
				取付工　コンセント４Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	5	個
				取付工　コンセント３Ｐ２０Ａ（埋込引掛形）	3	個
				配線工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	7	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	12	m
				配線工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	13	m
				配線工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	7	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	14	m
				配線工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	14	m
				配管工　屋内露出　Ｇ２８（１）	7	m
				取付工　ケーブル銘板	9	枚
北陸自動車道　名立ＴＮ　仮設対策工事費	式	1	34,133,400	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　名立谷浜ＩＣ　伝送装置（その他）工事費	式	1	398,700	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　ＬＡＮケーブル　ＣＡＴ５ｅ	10	m
				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
				ジャンパー工　３Ｐ	1	箇所

工　事　名	新潟支社管内　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　名立谷浜ＩＣ　伝送装置（そ				取付工　ケーブル銘板	6	枚
北陸自動車道　大潟ＰＡ　受電設備工事費	式	1	4,440,610	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　大潟ＰＡ　変電設備工事費	式	1	8,163,880	機器製作費　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　大潟ＰＡ　配電設備工事費	式	1	2,246,800	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
北陸自動車道　大潟ＰＡ　制御設備工事費	式	1	8,028,120	機器製作費　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器製作費　照明電源盤	1	面
				機器製作費　自動調光装置受光部	1	面
				機器製作費　ＩＰモデム	1	台
				機器据付工　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器据付工　照明電源盤	1	面
				機器据付工　自動調光装置受光部	1	面
北陸自動車道　大潟ＰＡ　発電設備工事費	式	1	6,153,000	機器製作費　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				機器据付工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				試験調整工　自家発電設備	1	式
北陸自動車道　大潟ＰＡ　発電設備補機工事費	式	1	3,272,580	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				機器製作費　給油口ボックス	1	組
				機器据付工　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組

工　事　名	新潟支社管内　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　大潟ＰＡ　発電設備補機工事費				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				機器据付工　給油口ボックス	1	組
北陸自動車道　大潟ＰＡ　直流電源設備工事費	式	1	2,822,760	機器製作費　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				機器据付工　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				試験調整工　直流電源設備	1	式
上信越自動車道　新井ＰＡ　受電設備工事費	式	1	4,440,610	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
上信越自動車道　新井ＰＡ　変電設備工事費	式	1	8,163,880	機器製作費　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器製作費　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器据付工　所内変圧器盤（３Φ１００ｋＶＡ）	1	面
上信越自動車道　新井ＰＡ　配電設備工事費	式	1	2,246,800	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
上信越自動車道　新井ＰＡ　制御設備工事費	式	1	8,028,120	機器製作費　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器製作費　照明電源盤	1	面
				機器製作費　自動調光装置受光部	1	面
				機器製作費　ＩＰモデム	1	台
				機器据付工　照明制御盤（ＩＰモデム収納）	1	面
				機器据付工　照明電源盤	1	面
				機器据付工　自動調光装置受光部	1	面
上信越自動車道　新井ＰＡ　発電設備工事費	式	1	6,153,000	機器製作費　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				機器据付工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　９０ｋＶＡ以上	1	台
				試験調整工　自家発電設備	1	式
上信越自動車道　新井ＰＡ　発電設備補機工事費	式	1	3,272,580	機器製作費　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器製作費　自動シャッター	1	組
				機器製作費　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器製作費　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				機器製作費　燃料移送ポンプ運転切換盤	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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		
上信越自動車道　新井ＰＡ　発電設備補機工事費				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（排風フード含む）	1	組
				機器製作費　給油口ボックス	1	組
				機器据付工　消音器　９５ｄＢ（Ａ）（排気管１５０Ａ用）	1	個
				機器据付工　自動シャッター	1	組
				機器据付工　燃料タンク　８００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器据付工　ウィングポンプ　２０Ａ	1	組
				機器据付工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				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（排風フード含む）	1	組
				機器据付工　給油口ボックス	1	組
上信越自動車道　新井ＰＡ　直流電源設備工事費	式	1	2,838,490	機器製作費　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				機器据付工　直流電源盤（整流器２０Ａ長寿命MSE５０AH４８ｾﾙ）	1	面
				試験調整工　直流電源設備	1	式
北陸自動車道　越中境ＰＡ　引込設備撤去工事費	式	1	2,720	撤去工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　越中境ＰＡ　受電設備撤去工事費	式	1	130,980	機器撤去工　受電盤	1	面
北陸自動車道　越中境ＰＡ　変電設備撤去工事費	式	1	417,870	機器撤去工　主変圧器盤（３Φ１５０ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　越中境ＰＡ　配電設備撤去工事費	式	1	52,620	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　継電器盤	1	面
				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　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３８ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	13	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	19	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	7	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　ＩＶ２２ＳＱ	14	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	35	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	4	m
北陸自動車道　越中境ＰＡ　制御設備撤去工事費	式	1	150,270	機器撤去工　照明制御盤	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　越中境ＰＡ　制御設備撤去工事費				機器撤去工　照明Ｃ／Ｃ盤	1	面
				機器撤去工　融雪ポンプ制御盤	1	面
				機器撤去工　応援送水ポンプ制御盤	1	面
				機器撤去工　自動調光装置受光部	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	9	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	22	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－２０Ｐ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－１０Ｐ	9	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－６Ｐ	6	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－２０Ｐ	4	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－６Ｐ	4	m
北陸自動車道　越中境ＰＡ　直流電源設備撤去工事費	式	1	64,870	機器撤去工　直流電源盤（整流器１０Ａ　ＣＳ３０ＡＨ５０セル）	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	6	m
北陸自動車道　越中境ＰＡ　遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	24,740	機器撤去工　連絡リレー盤	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	7	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＳＷＶＰ０．５－１２Ｃ	7	m
北陸自動車道　越中境ＰＡ　空気調和機撤去工事費	式	1	13,200	機器撤去工　電気室換気扇　Φ３５０	2	台
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	10	m
北陸自動車道　子不知ＴＮ　配電設備撤去工事費	式	1	13,500	配線撤去工　屋内ピット内　ＶＶＲ６０ＳＱ－３Ｃ（再使用）	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＶＶＲ５．５ＳＱ－２Ｃ（再使用）	29	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　引込柱撤去工事費	式	1	95,460	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　金山ＴＮ　引込設備撤去工事費	式	1	105,060	機器撤去工　高圧気中開閉器（再使用）	1	台
				撤去工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
				撤去工　装柱材	1	組
				配線撤去工　屋外管内　６ｋＶ　ＣＶＴ（ＥＥ）２２ＳＱ	59	m
				配線撤去工　屋外管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	53	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　受電設備撤去工事費	式	1	130,980	機器撤去工　受電盤	1	面
北陸自動車道　金山ＴＮ　変電設備撤去工事費	式	1	569,000	機器撤去工　き電盤（照明変圧器１次）	1	面
				機器撤去工　照明変圧器盤（３Φ２５０ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　所内変圧器盤（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　配電設備撤去工事費	式	1	197,900	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
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－４Ｃ	15	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	39	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	22	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ６０ＳＱ－３Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	15	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	35	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	13	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	87	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	35	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	48	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１００ＳＱ	98	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ６０ＳＱ	6	m
				配線撤去工　屋内管内　ＩＶ１００ＳＱ	3	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　制御設備撤去工事費	式	1	387,910	機器撤去工　照明制御盤	1	面
				機器撤去工　照明Ｃ／Ｃ盤	1	面
				機器撤去工　照明電源盤	1	面
				機器撤去工　輝度計	2	台
				機器撤去工　輝度計支柱	1	基
				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	34	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	17	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－７Ｃ	15	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	16	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	94	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２Ｃ	56	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　ＣＶＶＳ２ＳＱ－６Ｃ	21	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	20	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－２Ｃ	14	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－２０Ｐ	37	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－１０Ｐ	20	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＰＥＶ－Ｓ０．９－２Ｐ	22	m

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　制御設備撤去工事費				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	16	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－６Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－４Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－２０Ｐ	10	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－１０Ｐ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＰＥＶ－Ｓ０．９－２Ｐ	5	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　発電設備撤去工事費	式	1	447,170	機器撤去工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１５０ｋＶＡ	1	台
				機器撤去工　発電機盤	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	7	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	7	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ２２ＳＱ	7	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　発電設備補機撤去工事費	式	1	1,108,430	機器撤去工　燃料タンク　７００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器撤去工　空気槽　１００Ｌ×２	1	組
				機器撤去工　空気圧縮機　３．７ｋＷ	1	組
				機器撤去工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				機器撤去工　ウィングポンプ	1	組
				機器撤去工　モーターダンパ	1	組
				機器撤去工　消音器	1	個
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	16	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	6	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－７Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	9	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	24	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	3	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ２ＳＱ－３Ｃ	3	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	3	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	3	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－７Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	15	m

工　事　名	新潟支社管内　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　金山ＴＮ　発電設備補機撤去工事費				配線撤去工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－１２５Ａ	4	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－４０Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－３２Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２５Ａ	4	m
				配管撤去工　ＳＴＰＧ－２５Ａ	9	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２０Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－１５Ａ	15	m
				配管撤去工　Ｃｕｔ－φ１２×１．６ｔ	3	m
				撤去工　排気管等断熱処理	1	式
北陸自動車道　金山ＴＮ　無停電電源設備撤去工事費	式	1	491,050	機器撤去工　インバータ盤（１）（３Φ１０ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　充電器盤（１）（整流器３０Ａ）	1	面
				機器撤去工　蓄電池盤（１）（ＭＳＥ１００ＡＨ５６ｾﾙ）	1	面
				機器撤去工　インバータ盤（２）（３Φ７．５ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　直流電源盤（２）（整流器15A　CS130AH53ｾﾙ）	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	16	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－２Ｃ	13	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	57	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	63,000	機器撤去工　ＩＧ子局	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	35	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	13	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	49	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＫＰＥＶＳ０．５ＳＱ－１０Ｐ	10	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－８０Ｃ	39	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	10	m
北陸自動車道　金山ＴＮ　空気調和機撤去工事費	式	1	51,860	機器撤去工　電気室換気扇　Φ４００	4	台
				機器撤去工　発電機室給気扇　Φ５００	3	台
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	20	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	87	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　引込設備撤去工事費	式	1	2,720	撤去工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　受電設備撤去工事費	式	1	130,980	機器撤去工　受電盤	1	面
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　変電設備撤去工事費	式	1	456,120	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（３Φ３０ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　配電設備撤去工事費	式	1	161,220	機器撤去工　保守切換盤（１）	1	面

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　配電設備撤去工事費				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　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	50	m
				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　ＣＶ６０ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	33	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	57	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	33	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１００ＳＱ	70	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ３８ＳＱ	25	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　制御設備撤去工事費	式	1	293,420	機器撤去工　照明制御盤	1	面
				機器撤去工　照明Ｃ／Ｃ盤	1	面
				機器撤去工　輝度計	2	台
				機器撤去工　輝度計支柱	1	基
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１５Ｃ	35	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	22	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－７Ｃ	21	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－５Ｃ	24	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	32	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	36	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２Ｃ	42	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－６Ｃ	18	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶＳ２ＳＱ－２Ｃ	51	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－２０Ｐ	30	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＰＥＶ－Ｓ０．９－４Ｐ	26	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－６Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶＳ２ＳＱ－２Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＣＰ－ＡＰ０．９－２０Ｐ	12	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＰＥＶ－Ｓ０．９－４Ｐ	6	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　発電設備撤去工事費	式	1	456,060	機器撤去工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１５０ｋＶＡ	1	台

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　発電設備撤去工事費				機器撤去工　発電機盤	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１５０ＳＱ－３Ｃ	20	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	20	m
				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　ＩＶ２２ＳＱ	21	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　発電設備補機撤去工事費	式	1	1,079,170	機器撤去工　燃料タンク　７００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器撤去工　空気槽　１００Ｌ×２	1	組
				機器撤去工　空気圧縮機　３．７ｋＷ	1	組
				機器撤去工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組
				機器撤去工　ウィングポンプ	1	組
				機器撤去工　モーターダンパ	1	組
				機器撤去工　消音器	1	個
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	16	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１５０ＳＱ－３Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２ＳＱ－３Ｃ	5	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－７Ｃ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	6	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	23	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ１５０ＳＱ－３Ｃ	2	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ２ＳＱ－３Ｃ	2	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	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　ＣＶＶ２ＳＱ－７Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	14	m
				配線撤去工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	2	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－１２５Ａ	5	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－４０Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－３２Ａ	2	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２５Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＴＰＧ－２５Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２０Ａ	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－１５Ａ	14	m
				配管撤去工　Ｃｕｔ－φ１２×１．６ｔ	3	m

工　事　名	新潟支社管内　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　大平寺ＴＮ　発電設備補機撤				撤去工　排気管等断熱処理	1	式
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　無停電電源設備撤去工事費	式	1	6,340	配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	14	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	14	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１４ＳＱ－２Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	43	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	54,630	機器撤去工　ＩＧ子局	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	20	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	35	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＫＰＥＶＳ０．５ＳＱ－１０Ｐ	7	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－８０Ｃ	28	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ	7	m
北陸自動車道　大平寺ＴＮ　空気調和機撤去工事費	式	1	24,010	機器撤去工　電気室換気扇　Φ６００	2	台
				機器撤去工　発電機室給気扇　Φ７００	1	台
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ	4	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ	30	m
北陸自動車道　名立ＴＮ　引込設備撤去工事費	式	1	2,720	撤去工　継電器収納箱（継電器再使用）	1	面
北陸自動車道　名立ＴＮ　受電設備撤去工事費	式	1	130,980	機器撤去工　受電盤	1	面
北陸自動車道　名立ＴＮ　変電設備撤去工事費	式	1	1,289,850	機器撤去工　き電盤（照明・換気変圧器１次）	1	面
				機器撤去工　ＲＨ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（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　ＲＨ二次盤（３Φ２００ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　所内変圧器盤（３Φ５０ｋＶＡ）	1	面
北陸自動車道　名立ＴＮ　配電設備撤去工事費	式	1	162,930	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　屋内管内　６ｋＶ　ＣＶ３８ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内管内　６ｋＶ　ＣＶ１４ＳＱ－３Ｃ	11	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－４Ｃ	38	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３８ＳＱ－３Ｃ	11	m

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　配電設備撤去工事費				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２２ＳＱ－３Ｃ	6	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ８ＳＱ－３Ｃ	47	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	163	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	28	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	69	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ２ＳＱ－２Ｃ	8	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１００ＳＱ	12	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ３８ＳＱ	91	m
北陸自動車道　名立ＴＮ　制御設備撤去工事費	式	1	282,450	機器撤去工　照明制御盤	1	面
				機器撤去工　照明Ｃ／Ｃ盤	1	面
				機器撤去工　輝度計	1	台
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	43	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１２Ｃ	19	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	43	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－８Ｃ	17	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	53	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	77	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－２Ｃ	34	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－１０Ｐ	23	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－４Ｐ	43	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－１２Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－１０Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－６Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－１０Ｐ	5	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＣＰ－ＡＰ０．６５－４Ｐ	10	m
北陸自動車道　名立ＴＮ　発電設備撤去工事費	式	1	405,490	機器撤去工　自家発電装置　３Φ４１５Ｖ　１２５ｋＶＡ	1	台
				機器撤去工　発電機盤	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ１００ＳＱ－３Ｃ	21	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－３Ｃ	21	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１００ＳＱ	18	m
北陸自動車道　名立ＴＮ　発電設備補機撤去工事費	式	1	1,284,280	機器撤去工　燃料タンク　１０００Ｌ　Ａ重油	1	組
				機器撤去工　空気槽　１００Ｌ×２	1	組
				機器撤去工　空気圧縮機　３．７ｋＷ	1	組
				機器撤去工　燃料移送ポンプ　０．４ＫＷ	1	組

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　発電設備補機撤去工事費				機器撤去工　ウィングポンプ	1	組
				機器撤去工　モーターダンパ	1	組
				機器撤去工　消音器	1	個
				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	3	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ５．５ＳＱ－２Ｃ	9	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－１５Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	3	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１４ＳＱ	9	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　ＣＶＶ２ＳＱ－１５Ｃ	2	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－８Ｃ	4	m
				配線撤去工　屋内管内　ＣＶＶ２ＳＱ－４Ｃ	9	m
				配線撤去工　屋内管内　ＩＶ１４ＳＱ	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	3	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２５Ａ	1	m
				配管撤去工　ＳＴＰＧ－２５Ａ	10	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－２０Ａ	7	m
				配管撤去工　ＳＧＰ－１５Ａ	24	m
				配管撤去工　Ｃｕｔ－φ１２×１．６ｔ	3	m
				撤去工　排気管等断熱処理	1	式
北陸自動車道　名立ＴＮ　無停電電源設備撤去工事費	式	1	295,470	機器撤去工　インバータ盤（１）（３Φ１０ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　直流電源盤（１）（整流器20A　MSE100AH56ｾﾙ）	1	面
				機器撤去工　インバータ盤（２）（３Φ５ｋＶＡ）	1	面
				機器撤去工　直流電源盤（２）（整流器10A　MSE50AH54ｾﾙ）	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＣＶ３．５ＳＱ－２Ｃ	57	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ１００ＳＱ	10	m
				配線撤去工　屋内ピット内　ＩＶ３８ＳＱ	21	m
北陸自動車道　名立ＴＮ　遠方監視制御設備撤去工事費	式	1	63,410	機器撤去工　ＩＧ子局	1	面
				配線撤去工　屋内ピット内　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	26	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＶＶＲ３．５ＳＱ－２Ｃ	10	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＣＶＶ２ＳＱ－２０Ｃ	52	m
				配線撤去工　屋内ラック上　ＫＰＥＶＳ０．５ＳＱ－１０Ｐ	7	m

工　事　名	新潟支社管内　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　名立ＴＮ　遠方監視制御設備撤去工事費				配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－８０Ｃ　43　m 配線撤去工　屋内ラック上　ＳＷＶＰ０．５－６Ｃ　7　m
北陸自動車道　名立ＴＮ　空気調和機撤去工事費	式	1	38,690	機器撤去工　電気室換気扇　Φ４００　3　台 機器撤去工　電気室換気扇　Φ４００（再使用）　1　台 機器撤去工　発電機室給気扇　Φ８００　1　台 配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－４Ｃ　6　m 配線撤去工　屋内管内　ＣＶ３．５ＳＱ－３Ｃ　53　m
諸経費	式	1	97,107,800	
共通仮設費（率計上分）	式	1	21,967,000	
現場管理費	式	1	12,245,000	
一般管理費等	式	1	62,895,800	
合計			585,770,000	