

上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 3月

東日本高速道路株式会社 関東支社

佐久管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事

2. 路線名 上信越自動車道

3. 工事箇所 (自) 群馬県 安中市 (松井田妙義 I C)
(至) 長野県 坂城町 (坂城 I C)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、無停電電源設備及び直流電源設備の更新を行うものであり、機器の製作、据付、配線、撤去、試験調整等の一切の工事を行うものである。

5. 期 間 自 令和 5年 5月 11日 ～ 至 令和 7年 4月 29日 (720日間)

工 事 名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事		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	285,693,398 (0)	
入山TN 無停電電源設備更新工事	式	1	16,304,582	機器製作費 双方向変換器盤(15kVA 30A SID15A) 1 面 機器製作費 入出力盤(入山TN 電気室) 1 面 機器製作費 蓄電池盤(200Ah 54セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 双方向変換器盤(15kVA 30A SID15A) 1 面 機器据付工 入出力盤(入山TN 電気室) 1 面 機器据付工 蓄電池盤(200Ah 54セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C 7 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 6 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-8C 8 m 配線工 屋内ピット IV3.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 7 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 5 m 端子接続工 20P 2 箇所 ケーブル銘板 21 枚 試験調整工 1 式 交通規制工 車線規制(1日) 1 回
大山TN 無停電電源設備更新工事	式	1	19,861,430	機器製作費 双方向変換器盤(30kVA 50A SID30A) 1 面 機器製作費 入出力盤(大山TN 電気室) 1 面 機器製作費 蓄電池盤(300Ah 55セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 双方向変換器盤(30kVA 50A SID30A) 1 面 機器据付工 入出力盤(大山TN 電気室) 1 面 機器据付工 蓄電池盤(300Ah 55セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV22sq-3C 9 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 22 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-8C 14 m 配線工 屋内ピット IV5.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 15 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 6 m 端子接続工 20P 2 箇所 ケーブル銘板 21 枚 試験調整工 1 式
日暮山TN 無停電電源設備更新工事	式	1	19,803,157	機器製作費 双方向変換器盤(30kVA 50A SID20A) 1 面 機器製作費 入出力盤(日暮山TN 電気室) 1 面 機器製作費 蓄電池盤(300Ah 55セル 蓄電池監視装置含む) 1 面

工 事 名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
日暮山TN 無停電電源設備更新工事				機器据付工 双方向変換器盤(30kVA 50A SID20A) 1 面 機器据付工 入出力盤(日暮山TN 電気室) 1 面 機器据付工 蓄電池盤(300Ah 55セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV38sq-3C 8 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 14 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-8C 16 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-3C 11 m 配線工 屋内ピット IV5.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 21 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 7 m 端子接続工 20P 2 箇所 ケーブル銘板 31 枚 試験調整工 1 式	
八風山TN主電気室 無停電電源設備更新工事	式	1	30,346,936	機器製作費 インバータ盤(50kVA) 1 面 機器製作費 充電器盤(30A) 1 面 機器製作費 蓄電池盤(300Ah 102セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 インバータ盤(50kVA) 1 面 機器据付工 充電器盤(30A) 1 面 機器据付工 蓄電池盤(300Ah 102セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV38sq-3C 21 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 21 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-12C 8 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-8C 31 m 配線工 屋内ラック CVV2sq-8C 6 m 配線工 屋内ピット IV5.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 31 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 6 m 端子接続工 20P 2 箇所 ケーブル銘板 36 枚 試験調整工 1 式	
八風山TN主電気室 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,750,188	機器製作費 直流電源盤(30A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 直流電源盤(30A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C 22 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-5C 9 m 配線工 屋内ピット IV3.5sq 3 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P 32 m	

工事名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
八風山TN主電気室 受配電用直流電源設備更新工事				配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	6 m
				端子接続工 10P	2 箇所
				ケーブル銘板	22 枚
				試験調整工	1 式
八風山TN(上り線)第二集塵機室 無停電電源設備更新工事	式	1	19,835,674	機器製作費 双方向変換器盤(30kVA 50A SID15A)	1 面
				機器製作費 入出力盤(八風山TN(上り線)第二集塵機室)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤(300Ah 53セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 双方向変換器盤(30kVA 50A SID15A)	1 面
				機器据付工 入出力盤(八風山TN(上り線)第二集塵機室)	1 面
				機器据付工 蓄電池盤(300Ah 53セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				配線工 屋内ピット CV38sq-3C	10 m
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	10 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-8C	17 m
				配線工 屋内ピット IV5.5sq	10 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	10 m
				端子接続工 20P	2 箇所
				ケーブル銘板	26 枚
				試験調整工	1 式
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
八風山TN(下り線)立坑電気室 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,335,402	機器製作費 直流電源盤(10A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 直流電源盤(10A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C	13 m
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	13 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-5C	9 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	2 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	16 m
				端子接続工 10P	2 箇所
				ケーブル銘板	18 枚
				試験調整工	1 式
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
関伽流山TN 無停電電源設備更新工事	式	1	18,071,627	機器製作費 双方向変換器盤(20kVA 50A SID20A)	1 面
				機器製作費 入出力盤(関伽流山TN 電気室)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤(300Ah 54セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 双方向変換器盤(20kVA 50A SID20A)	1 面
				機器据付工 入出力盤(関伽流山TN 電気室)	1 面
				機器据付工 蓄電池盤(300Ah 54セル 蓄電池監視装置含む)	1 面

工事名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
関加流山TN 無停電電源設備更新工事				配線工 屋内ピット CV14sq-3C	8 m
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	15 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-8C	14 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	2 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	19 m
				端子接続工 20P	2 箇所
				ケーブル銘板	20 枚
				試験調整工	1 式
太郎山TN副電気室 無停電電源設備更新工事	式	1	30,431,169	機器製作費 インバータ盤(50kVA)	1 面
				機器製作費 充電器盤(30A)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤(300Ah 102セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 インバータ盤(50kVA)	1 面
				機器据付工 充電器盤(30A)	1 面
				機器据付工 蓄電池盤(300Ah 102セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				配線工 屋内ピット CV38sq-3C	23 m
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	14 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-12C	10 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-8C	13 m
				配線工 屋内ピット IV5.5sq	3 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	13 m
				端子接続工 20P	2 箇所
				ケーブル銘板	33 枚
				試験調整工	1 式
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
太郎山TN副電気室 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,178,042	機器製作費 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C	21 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-5C	10 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	3 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	13 m
				端子接続工 10P	2 箇所
				ケーブル銘板	20 枚
				試験調整工	1 式
太郎山TN主電気室 無停電電源設備更新工事	式	1	42,613,325	機器製作費 インバータ盤(100kVA)	1 面
				機器製作費 充電器盤(50A)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤(500Ah 106セル 蓄電池監視装置含む)	1 面

工 事 名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
太郎山TN主電気室 無停電電源設備更新工事				機器据付工 インバータ盤(100kVA) 1 面 機器据付工 充電器盤(50A) 1 面 機器据付工 蓄電池盤(500Ah 106セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CVT100sq 32 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 19 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-12C 19 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-8C 48 m 配線工 屋内ピット IV14sq 2 m 配線工 屋内ピット IV5.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 48 m 端子接続工 20P 2 箇所 ケーブル銘板 37 枚 試験調整工 1 式	
太郎山TN主電気室 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,789,816	機器製作費 直流電源盤(30A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 直流電源盤(30A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV14sq-3C 21 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 9 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-5C 13 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-3C 9 m 配線工 屋内ピット IV3.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P 38 m 端子接続工 10P 2 箇所 ケーブル銘板 27 枚 試験調整工 1 式	
碓氷軽井沢IC 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,172,401	機器製作費 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 機器据付工 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面 配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C 5 m 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 4 m 配線工 屋内ピット CVV2sq-5C 7 m 配線工 屋内ピット IV3.5sq 2 m 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P 8 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P 7 m 端子接続工 10P 2 箇所 ケーブル銘板 21 枚 試験調整工 1 式	
佐久IC 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,161,629	機器製作費 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 1 面	

工 事 名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
佐久 I C 受配電用直流電源設備更新工事				機器据付工 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C 配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C 配線工 屋内ピット CVV2sq-5C 配線工 屋内ピット IV3.5sq 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P 端子接続工 10P ケーブル銘板 試験調整工	1 面 7 m 5 m 8 m 2 m 8 m 2 箇所 18 枚 1 式
佐久管理事務所 無停電電源設備更新工事	式	1	19,507,952	機器製作費 CVCF盤(15kVA 200A) 機器製作費 入出力盤(佐久管理事務所 2階 電源室) 機器製作費 蓄電池盤(150Ah 53セル 蓄電池監視装置含む) 特殊製品費 CVCF用架台 機器据付工 CVCF盤(15kVA 200A CVCF用架台含む) 機器据付工 入出力盤(佐久管理事務所 2階 電源室) 機器据付工 蓄電池盤(150Ah 53セル 蓄電池監視装置含む) 配線工 屋内ピット CV60sq-2C 配線工 屋内ピット CV8sq-3C 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 CV60sq-2C 配線工 屋外管内 CV8sq-3C 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋内ラック CV60sq-2C 配線工 屋内ラック CV8sq-3C 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 配線工 屋内フリーアクセス CV60sq-2C 配線工 屋内フリーアクセス CV8sq-3C 配線工 屋内フリーアクセス CV3.5sq-2C 配線工 屋内フリーアクセス IV5.5sq 配線工 屋内フリーアクセス CCP-AP0.65-20P 端子接続工 20P ケーブル銘板 試験調整工	1 面 1 面 1 面 1 台 1 面 1 面 1 面 9 m 4 m 8 m 165 m 165 m 165 m 3 m 3 m 3 m 18 m 18 m 17 m 12 m 23 m 4 箇所 69 枚 1 式
東部湯の丸 I C 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,166,632	機器製作費 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 機器据付工 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む) 配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C	1 面 1 面 5 m

工事名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
東部湯の丸 I C 受配電用直流電源設備更新工事				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	4 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-5C	8 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	8 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	8 m
				端子接続工 10P	2 箇所
				ケーブル銘板	20 枚
				試験調整工	1 式
上田菅平 I C 受配電用直流電源設備更新工事	式	1	8,165,261	機器製作費 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				機器据付工 直流電源盤(20A 50Ah 48セル 蓄電池監視装置含む)	1 面
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-3C	5 m
				配線工 屋内ピット CV3.5sq-2C	4 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-5C	7 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	8 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	7 m
				端子接続工 10P	2 箇所
				ケーブル銘板	20 枚
				試験調整工	1 式
入山 T N 無停電電源設備撤去工事	式	1	277,272	機器撤去工 インバータ盤(15kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(20A SID10A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 80Ah 90セル)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV14sq-3C	7 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3.5sq-2C	6 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-4C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-6C	7 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV2sq-6C	5 m
				配線撤去工 屋内ピット IV14sq	2 m
				配線撤去工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	7 m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	5 m
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
大山 T N 無停電電源設備撤去工事	式	1	104,213	機器撤去工 インバータ盤(20kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(50A SID30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 100Ah 90セル)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV22sq-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3.5sq-2C	22 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-4C	14 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-6C	14 m

工事名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
大山TN 無停電電源設備撤去工事				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-12C	15 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV2sq-12C	6 m
				配線撤去工 屋内ビット IV38sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	15 m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	6 m
日暮山TN 無停電電源設備撤去工事	式	1	107,188	機器撤去工 インバータ盤(30kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(50A SID30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 150Ah 90ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV22sq-3C	8 m
				配線撤去工 屋内ビット CV3.5sq-2C	14 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-2C	11 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-4C	33 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-6C	21 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV2sq-6C	7 m
				配線撤去工 屋内ビット IV14sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	21 m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	7 m
八風山TN主電気室 無停電電源設備撤去工事	式	1	113,097	機器撤去工 インバータ盤(30kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(50A SID30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 150Ah 90ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV22sq-3C	22 m
				配線撤去工 屋内ビット CV3.5sq-2C	22 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-4C	14 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-6C	38 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV2sq-6C	6 m
				配線撤去工 屋内ビット IV22sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	63 m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	13 m
八風山TN(上り線)第二集塵機室 無停電電源設備撤去工事	式	1	314,177	機器撤去工 インバータ盤(30kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(30A SID15A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 150Ah 90ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV14sq-3C	10 m
				配線撤去工 屋内ビット CV3.5sq-2C	10 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-4C	15 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-6C	27 m
				配線撤去工 屋内ビット IV14sq	11 m

工 事 名		上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
八風山TN（上り線）第二集塵機室 無停電電源設備撤去工事				配線撤去工 屋内ピット CCP-AP0. 65-10P	21 m
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
八風山TN（下り線）立坑電気室 受配電用直流電源設備撤去工事	式	1	262,753	機器撤去工 直流電源盤(20A SID15A CS 30Ah 52ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV5. 5sq-3C	13 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3. 5sq-2C	13 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ピット IV38sq	2 m
				配線撤去工 屋内ピット CCP-AP0. 65-10P	16 m
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
関伽流山TN 無停電電源設備撤去工事	式	1	101,367	機器撤去工 インバータ盤(20kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(50A SID30A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 100Ah 90ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV8sq-3C	8 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3. 5sq-2C	16 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-3C	19 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-4C	14 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-10C	19 m
				配線撤去工 屋内ピット IV38sq	2 m
				配線撤去工 屋内ピット CCP-AP0. 65-10P	18 m
太郎山TN副電気室 無停電電源設備撤去工事	式	1	343,750	機器撤去工 インバータ盤(40kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(75A SID25A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(HS 400Ah 56ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV38sq-3C	23 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3. 5sq-2C	27 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-2C	12 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-4C	27 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-12C	10 m
				配線撤去工 屋内ピット IV60sq	1 m
				配線撤去工 屋内ピット CCP-AP0. 65-10P	25 m
				交通規制工 車線規制(1日)	1 回
太郎山TN主電気室 無停電電源設備撤去工事	式	1	140,327	機器撤去工 インバータ盤(75kVA)	1 面
				機器撤去工 充電器盤(50A)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(HS 400Ah 106ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ピット CV100sq-3C	32 m
				配線撤去工 屋内ピット CV3. 5sq-2C	37 m
				配線撤去工 屋内ピット CVV2sq-4C	95 m

工事名	上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
太郎山T/N主電気室 無停電電源設備撤去工事				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-8C	19 m
				配線撤去工 屋内ビット IV38sq	3 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	48 m
太郎山T/N主電気室 受配電用直流電源設備撤去工事	式	1	56,812	機器撤去工 直流電源盤(50A SID40A CS 60Ah 53ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV14sq-3C	21 m
				配線撤去工 屋内ビット CV3.5sq-2C	9 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-2C	9 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-4C	13 m
				配線撤去工 屋内ビット IV5.5sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	38 m
碓氷軽井沢IC 受配電用直流電源設備撤去工事	式	1	46,079	機器撤去工 直流電源盤(20A SID15A AH-S 20Ah 86ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV5.5sq-3C	5 m
				配線撤去工 屋内ビット CV3.5sq-2C	4 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-3C	7 m
				配線撤去工 屋内ビット IV14sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	8 m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	7 m
佐久IC 受配電用直流電源設備撤去工事	式	1	45,806	機器撤去工 直流電源盤(20A SID15A AH-S 20Ah 86ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV5.5sq-3C	7 m
				配線撤去工 屋内ビット CV5.5sq-2C	5 m
				配線撤去工 屋内ビット CVV2sq-3C	8 m
				配線撤去工 屋内ビット IV38sq	2 m
				配線撤去工 屋内ビット CCP-AP0.65-10P	8 m
佐久管理事務所 無停電電源設備撤去工事	式	1	184,927	機器撤去工 CVC F盤(10kVA 200A)	1 面
				機器撤去工 入出力盤(佐久管理事務所 2階 電源室)	1 面
				機器撤去工 蓄電池盤(AHH-S 50Ah 86ℓ)	1 面
				配線撤去工 屋内ビット CV60sq-2C	9 m
				配線撤去工 屋内ビット CV38sq-3C	4 m
				配線撤去工 屋外管内 CV60sq-2C	165 m
				配線撤去工 屋外管内 CV38sq-3C	165 m
				配線撤去工 屋内ラック CV60sq-2C	3 m
				配線撤去工 屋内ラック CV38sq-3C	3 m
				配線撤去工 屋内フリーアクセス CV60sq-2C	18 m
				配線撤去工 屋内フリーアクセス CV38sq-3C	18 m
				配線撤去工 屋内フリーアクセス CV5.5sq-2C	17 m
				配線撤去工 屋内フリーアクセス IV14sq	12 m

工 事 名		上信越自動車道 佐久管理事務所管内無停電電源設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
佐久管理事務所 無停電電源設備撤去工事				配線撤去工	屋内フリーアクセス CCP-AP0.65-10P 19 m
東部湯の丸IC 受配電用直流電源設備撤去工事	式	1	49,774	機器撤去工	直流電源盤(15A SID15A CS 30Ah 53セル) 1 面
				配線撤去工	屋内ピット CV5.5sq-3C 5 m
				配線撤去工	屋内ピット CV2sq-2C 4 m
				配線撤去工	屋内ピット C V V 2 s q - 5 C 8 m
				配線撤去工	屋内ピット I V 5 . 5 s q 8 m
				配線撤去工	屋内ピット CCP-AP0.65-10P 8 m
				上田菅平IC 受配電用直流電源設備撤去工事	式
				配線撤去工	屋内ピット CV5.5sq-3C 5 m
				配線撤去工	屋内ピット CV3.5sq-2C 11 m
				配線撤去工	屋内ピット CV2sq-2C 7 m
				配線撤去工	屋内ピット C V V 2 s q - 3 C 7 m
				配線撤去工	屋内ピット C V V 2 s q - 5 C 7 m
				配線撤去工	屋内ピット I V 1 4 s q 8 m
				諸経費	式
共通仮設費 (率計上分)	式	1	2,795,000		
現場管理費	式	1	2,408,000		
一般管理費等	式	1	43,133,602		
合計			334,030,000		