

東関東自動車道 潮来 I C～銚田 I C間電気設備工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 10月

東日本高速道路株式会社 関東支社

つくば工事事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事

2. 路線名 東関東自動車道
常磐自動車道
北関東自動車道

3. 工事箇所 (自) 茨城県 潮来市
(至) 茨城県 銚田市

(自) 茨城県 水戸市
(至) 茨城県 水戸市

(自) 茨城県 東茨城郡 茨城町
(至) 茨城県 東茨城郡 茨城町

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間における電気設備の新設を行うものであり、これらに伴う機器製作、据付撤去、配管配線、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 6年 11月 1日 ～ 至 令和 9年 9月 16日 (1050日間)

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			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	1,840,187,864 (0)		
川尾函渠 低圧引込工事	式	1	8,937,001	機器製作費 低圧引込開閉器盤 屋外型 W=1000	1 面
				機器据付工 低圧引込開閉器盤 屋外型 W=1000	1 面
				配線工 屋外FP管内 IV38sq	22 m
				配線工 屋外FP管内 IV8sq	23 m
				配線工 屋外FP管内 CVT150sq	23 m
				配線工 屋外FP管内 CVT22sq	23 m
				配線工 屋内ピット IV38sq	5 m
				配線工 屋内ピット IV8sq	8 m
				配線工 屋内ピット CVT150sq	6 m
				配線工 屋内ピット CVT22sq	6 m
				配管工 E2S-FP80 (2)40 (1)30 (5)	1 m
				配管工 E2S-FP80 (2)40 (1)	6 m
				配管工 E2S-FP30 (3)	2 m
				配管工 E2S-FP30 (2)	8 m
				配管工 E2S-FP30 (1)	15 m
				ハンドホール工 ED-ST5	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP80 (2)40 (1)30 (5)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP80 (2)40 (1)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP80 (2)	1 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-C	7 箇所
				低圧引込柱工 コンクリートポール 10-19-3.5	1 本
				支線工 φ3.2/7本撚り	1 箇所
				基礎工 低圧引込開閉器盤	1 箇所
				接地工 EA (接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 ED (接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 試験極 (接地埋設標含む)	2 箇所
				ケーブル銘板	28 枚
麻生IC 低圧引込工事	式	1	9,111,095	機器製作費 低圧引込開閉器盤 屋外型 W=1000	1 面
				機器据付工 低圧引込開閉器盤 屋外型 W=1000	1 面
				配線工 屋外FP管内 IV38sq	52 m
				配線工 屋外FP管内 IV8sq	51 m
				配線工 屋外FP管内 CVT100sq	135 m
				配線工 屋内ピット IV38sq	6 m
				配線工 屋内ピット IV8sq	9 m

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
麻生IC 低圧引込工事				配線工 屋内ピット CVT100sq	20 m
				配管工 E1A-FP40(1)	4 m
				配管工 E2S-FP65(3)40(1)	10 m
				配管工 E2S-FP30(3)	7 m
				配管工 E2S-FP30(2)	5 m
				配管工 E2S-FP30(1)	18 m
				ハンドホール工 ED-C2	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP80(2)40(1)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP65(3)40(1)	2 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(5)	1 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-C	5 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	2 箇所
				低圧引込柱工 コンクリートポール 10-19-3.5	1 本
				支線工 φ3.2/7本撚り	1 箇所
				基礎工 低圧引込開閉器盤	1 箇所
				接地工 EA(接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 ED(接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 試験極(接地埋設標含む)	2 箇所
				ケーブル銘板	31 枚
				北浦IC 低圧引込工事	式
機器据付工 低圧引込開閉器盤 屋外型 W=1000	1 面				
配線工 屋外FP管内 IV38sq	103 m				
配線工 屋外FP管内 IV8sq	142 m				
配線工 屋外FP管内 CVT250sq	48 m				
配線工 屋外FP管内 CVT200sq	48 m				
配線工 屋内ピット IV38sq	6 m				
配線工 屋内ピット IV8sq	9 m				
配線工 屋内ピット CVT250sq	9 m				
配線工 屋内ピット CVT200sq	11 m				
配管工 E2S-FP100(3)	21 m				
配管工 E1A-FP30(3)	3 m				
配管工 E1A-FP30(2)	8 m				
配管工 E1A-FP30(1)	15 m				
ハンドホール工 ED-C2	1 箇所				
管路付帯工 ダクト口 FP100(3)	2 箇所				
管路付帯工 ダクト口 FP100(2)	1 箇所				

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
北浦IC 低圧引込工事				管路付帯工 ダクト口 FP30(3)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(2)	1 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-C	1 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	6 箇所
				基礎工 低圧引込開閉器盤	1 箇所
				接地工 EA (接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 ED (接地埋設標含む)	2 箇所
				接地工 試験極 (接地埋設標含む)	2 箇所
				ケーブル銘板	31 枚
川尾函渠 受配電設備工事	式	1	80,266,175	機器製作費 低圧電灯盤 W=600	1 面
				機器製作費 低圧動力盤 W=600	1 面
				機器製作費 トンネル照明盤 W=1400	1 面
				機器製作費 保守用切替盤 W=2000	1 面
				機器製作費 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280	1 面
				機器製作費 接地端子盤 W=700×H=500×D=200	1 面
				機器据付工 低圧電灯盤 W=600	1 面
				機器据付工 低圧動力盤 W=600	1 面
				機器据付工 トンネル照明盤 W=1400	1 面
				機器据付工 保守用切替盤 W=2000	1 面
				機器据付工 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280	1 面
				機器据付工 接地端子盤 W=700×H=500×D=200	1 面
				試験調整工	1 式
				麻生IC 受配電設備工事	式
機器製作費 低圧動力盤 W=1400	1 面				
機器製作費 自家発変圧器盤 (変圧器本体設置含) 30kVA	1 面				
機器製作費 道路照明盤 (照明制御部含) W=1200	1 面				
機器製作費 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280	1 面				
機器製作費 接地端子盤 W=700×H=500×D=200	1 面				
機器製作費 自動点滅器 ON=100Lx・OFF=200Lx	1 個				
機器据付工 低圧電灯盤 W=1600	1 面				
機器据付工 低圧動力盤 W=1400	1 面				
機器据付工 自家発変圧器盤 (変圧器本体設置含) 30kVA	1 面				
機器据付工 道路照明盤 (照明制御部含) W=1200	1 面				
機器据付工 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280	1 面				
機器据付工 接地端子盤 W=700×H=500×D=200	1 面				
機器据付工 自動点滅器 ON=100Lx・OFF=200Lx	1 個				

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
麻生IC 受配電設備工事				試験調整工 1 式
北浦IC 受配電設備工事	式	1	149,437,262	機器製作費 低圧電灯盤 W=2000 1 面 機器製作費 低圧動力盤 W=1600 1 面 機器製作費 自家発変圧器盤(変圧器本体設置含) 50kVA 1 面 機器製作費 道路照明盤(照明制御部含) W=1200 1 面 機器製作費 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280 1 面 機器製作費 接地端子盤 W=700×H=500×D=200 1 面 機器製作費 自動点滅器 ON=100Lx・OFF=200Lx 1 個 機器据付工 低圧電灯盤 W=2000 1 面 機器据付工 低圧動力盤 W=1600 1 面 機器据付工 自家発変圧器盤(変圧器本体設置含) 50kVA 1 面 機器据付工 道路照明盤(照明制御部含) W=1200 1 面 機器据付工 保守用電源接続箱 W=700×H=700×D=280 1 面 機器据付工 接地端子盤 W=700×H=500×D=200 1 面 機器据付工 自動点滅器 ON=100Lx・OFF=200Lx 1 個 試験調整工 1 式
麻生IC 自家発電設備工事	式	1	76,697,559	機器製作費 自家発電装置 3相3線200V 57kVA以上 タワミ管含 1 組 機器製作費 燃料小出槽490L 架台・ウイングP・油量計・レベルSW 1 組 機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下 単式伸縮管継手・断熱含 1 組 機器据付工 自家発電装置 3相3線200V 57kVA以上 タワミ管含 1 組 機器据付工 燃料小出槽490L 架台・ウイングP・油量計・レベルSW 1 組 機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下 単式伸縮管継手・断熱含 1 組 屋外注油口ボックス取付工 20A ビニルホース・単管含 1 個 換気扇設置工(給気) 0.4KW 屋外フード付 2 台 排気管(屋外)先端管取付工 SUS100A L=1500 断熱含 1 組 仕切弁取付工 20A ネジ接続 1 個 仕切弁取付工 20A フランジ接続 1 個 仕切弁取付工 15A フランジ接続 3 個 通気先端金物取付工 32A 1 個 可とう管継手取付工 フレキシブル32A L=500 通気 ネジ接続 1 個 可とう管継手取付工 フレキシブル20A L=300 排水 ネジ接続 1 個 可とう管継手取付工 フレキシブル20A L=300 燃料 フランジ接続 1 個 可とう管継手取付工 フレキシブル15A L=300 燃料 フランジ接続 4 個 配管工 屋外露出 SGP32A(白) 通気 ねじ接合 1 m 配管工 屋内露出 SGP32A(白) 通気 ねじ接合 1 m 配管工 屋内露出 SGP20A(白) 排水 ねじ接合 3 m

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
麻生IC 自家発電設備工事				配管工 屋内露出 SGP100A (黒) 排気 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内露出 SGP20A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	1 m
				配管工 屋内露出 SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内ピット SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	6 m
				断熱工 排気管100A ロックウール75mm カラー亜鉛鉄板仕上げ	3 m
				試験調整工	1 式
北浦IC 自家発電設備工事	式	1	90,792,180	機器製作費 自家発電装置 3相3線200V 101kVA以上 タワミ管含	1 組
				機器製作費 燃料小出槽900L 架台・ウィングP・油量計・レベルSW	1 組
				機器製作費 排気消音器 95dB(A)以下 単式伸縮管継手・断熱含	1 組
				機器据付工 自家発電装置 3相3線200V 101kVA以上 タワミ管含	1 組
				機器据付工 燃料小出槽900L 架台・ウィングP・油量計・レベルSW	1 組
				機器据付工 排気消音器 95dB(A)以下 単式伸縮管継手・断熱含	1 組
				屋外注油口ボックス取付工 20A ビニルホース・単管含	1 個
				換気扇設置工 (給気) 0.75KW 屋外フード付	1 台
				排気管 (屋外) 先端管取付工 SUS125A L=1500 断熱含	1 組
				仕切弁取付工 20A ネジ接続	1 個
				仕切弁取付工 20A フランジ接続	1 個
				仕切弁取付工 15A フランジ接続	3 個
				通気先端金物取付工 32A	1 個
				可とう管継手取付工 フレキシブル32A L=500 通気 ネジ接続	1 個
				可とう管継手取付工 フレキシブル20A L=300 排水 ネジ接続	1 個
				可とう管継手取付工 フレキシブル20A L=300 燃料 フランジ接続	1 個
				可とう管継手取付工 フレキシブル15A L=300 燃料 フランジ接続	4 個
				配管工 屋外露出 SGP32A (白) 通気 ねじ接合	1 m
				配管工 屋内露出 SGP32A (白) 通気 ねじ接合	1 m
				配管工 屋内露出 SGP20A (白) 排水 ねじ接合	3 m
				配管工 屋内露出 SGP125A (黒) 排気 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内露出 SGP20A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	1 m
				配管工 屋内露出 SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内ピット SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	6 m
				断熱工 排気管125A ロックウール75mm カラー亜鉛鉄板仕上げ	3 m
				試験調整工	1 式
銚田IC 自家発電設備更新工事	式	1	82,729,159	機器製作費 自家発電装置 3相3線210V 63kVA以上 タワミ管含	1 組
				機器製作費 燃料小出槽600L 架台・ウィングP・油量計・レベルSW	1 組
				機器据付工 自家発電装置 3相3線210V 63kVA以上 タワミ管含	1 組
				機器据付工 燃料小出槽600L 架台・ウィングP・油量計・レベルSW	1 組

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
銚田IC 自家発電設備更新工事				仕切弁取付工 15A フランジ接続	3 個
				可とう管継手取付工 フレキシブル15A L=300 燃料 フランジ接続	4 個
				配管工 屋内露出 SGP32A (白) 通気 ねじ接合	1 m
				配管工 屋内露出 SGP100A (黒) 排気 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内露出 SGP20A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	1 m
				配管工 屋内露出 SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	3 m
				配管工 屋内ピット SGP15A (黒) 燃料 溶接接合 塗装含	8 m
				断熱工 排気管80A ロックウール75mm カラー垂鉛鉄板仕上げ	3 m
				試験調整工	1 式
				停電対策工 仮設発電機 (自動起動盤含)	1 式
銚田IC 自家発電設備撤去工事	式	1	258,555	自家発電設備撤去工 3相3線210V 52kVA タワミ管含	1 組
				燃料小出槽撤去工 490L 架台・ウィングP・燃料移送P含	1 組
				仕切弁撤去工 15A フランジ接続	4 個
				可とう管継手撤去工 フレキシブル15A L=300 燃料	4 個
				配管撤去工 屋内露出 SGP32A (白) 通気	1 m
				配管撤去工 屋内露出 SGP100A (黒) 排気 断熱材撤去含	3 m
				配管撤去工 屋内露出 SGP20A (黒) 燃料	1 m
				配管撤去工 屋内露出 SGP15A (黒) 燃料	3 m
				配管撤去工 屋内ピット SGP15A (黒) 燃料	8 m
川尾函渠 無停電電源設備工事	式	1	125,118,645	機器製作費 入出力盤 (無停電電源装置)	1 面
				機器製作費 双方向変換器盤 (無停電電源装置)	1 面
				機器製作費 蓄電池盤 (無停電電源装置) 蓄電池設置含	1 面
				機器据付工 入出力盤 (無停電電源装置)	1 面
				機器据付工 双方向変換器盤 (無停電電源装置)	1 面
				機器据付工 蓄電池盤 (無停電電源装置) 蓄電池設置含	1 面
				試験調整工	1 式
潮来IC 道路照明設備工事	式	1	57,741,747	道路灯工 RP-150-3M(調光型・240V) S12AB IF-S12AB-B	12 基
				道路灯工 RP-150-3M(調光型・240V) S12AB IF-S12AB-F	1 基
				道路灯工 RP-100-2M(調光型・240V) S12AB IF-S12AB-F	4 基
				道路灯工 RP-70-2R(調光型・240V) S10AB IF-S10AB-B	5 基
				道路灯工 RP-70-2R(調光型・240V) S10AB IF-S10AB-F	2 基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・240V) S10AB IF-S10AB-B	11 基
				分岐点用点滅灯設置工	2 台
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	197 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-3C	13 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	151 m

工 事 名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
潮来IC 道路照明設備工事				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 80 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-4C+1C 41 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-4C+1C 92 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C+1C 21 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C+1C 25 m
				配線工 屋外ラック IV3.5sq 55 m
				配線工 屋外ラック VVR3.5sq-3C 55 m
				配線工 屋外ラック VVR3.5sq-4C+1C 109 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 3,372 m
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-3C 318 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C 1,403 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 737 m
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-4C+1C 470 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-4C+1C 1,251 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C+1C 279 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C+1C 1,021 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq 5 m
				配線工 屋内ピット VVR5.5sq-3C 7 m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-3C 22 m
				配線工 屋内ピット VVR5.5sq-4C+1C 8 m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-4C+1C 25 m
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線5.5sq-3C 分岐3.5sq-2C 2 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-3C 分岐3.5sq-2C 2 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線5.5sq-4C+1C 分岐3.5sq-4C+1C 2 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線5.5sq-4C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 3 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-4C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 4 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-3C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 1 箇所
				配管工 E1-FP50(1)30(2) 394 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1) 428 m
				配管工 E1-FP50(2) 167 m
				配管工 E1-FP50(1) 201 m
				配管工 E1-FP30(3) 279 m
				配管工 E1-FP30(2) 312 m
配管工 E1-FP30(1) 770 m				
配管工 B2-SC50(2) 20 m				
プルボックス工 屋外露出 300×300×200WP 2 箇所				

工 事 名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
潮来IC 道路照明設備工事				ハンドホール工 EB-C2	4 箇所
				ハンドホール工 EA-C1	3 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(2)	12 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(1)	18 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(2)	2 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)	6 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(3)	14 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(2)	14 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(1)	38 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	150 箇所
				交通規制工 車線規制 1km 一日	15 回
				交通規制工 車線規制 1km 半日	1 回
				ケーブル銘板	121 枚
				試験調整工	1 式
麻生IC 道路照明設備工事	式	1	41,541,858	道路灯工 RP-150-3M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-B	3 基
				道路灯工 RP-150-3M(調光型・200V) S12AB-CAM IF-S12AB-F	1 基
				道路灯工 RP-150-3M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-F	4 基
				道路灯工 RP-100-2M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-F	4 基
				道路灯工 RP-70-2R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-F	2 基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-B	2 基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-F	2 基
				道路灯工 RP-100-2M(一般型・200V) S12AB-CAM・SP IF-S12AB-F	2 基
				道路灯工 RP-100-2M(一般型・200V) S12AB IF-S12AB-F	2 基
				道路灯工 RP-70-2M(一般型・200V) S10AB IF-S10AB-F	3 基
				分岐点用点滅灯設置工	2 台
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	131 m
				配線工 屋外管内 VVR14sq-2C	163 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-2C	69 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	64 m
				配線工 屋外管内 VVR38sq-2C+1C	19 m
				配線工 屋外管内 VVR8sq-2C+1C	38 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-2C+1C	13 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C+1C	45 m
				配線工 屋外ラック IV3.5sq	29 m
				配線工 屋外ラック VVR3.5sq-2C	47 m
				配線工 屋外ビット IV3.5sq	6 m

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
麻生IC 道路照明設備工事				配線工 屋外ピット VVR3.5sq-2C 6 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 2,684 m 配線工 屋外FP管内 VVR14sq-2C 1,900 m 配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C 224 m 配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C 661 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 1,217 m 配線工 屋外FP管内 VVR38sq-2C+1C 390 m 配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C+1C 87 m 配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C+1C 198 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C+1C 713 m 配線工 屋内ピット IV3.5sq 13 m 配線工 屋内ピット VVR14sq-2C 17 m 配線工 屋内ピット VVR8sq-2C 8 m 配線工 屋内ピット VVR5.5sq-2C 8 m 配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C 40 m 配線工 屋内ピット VVR38sq-2C+1C 17 m 配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C+1C 17 m ケーブル接続工 屋外分岐 本線8sq-2C 分岐3.5sq-2C 1 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線5.5sq-2C 分岐3.5sq-2C 4 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C 4 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線38sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 2 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線8sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 1 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 3 箇所 配管工 E1-FP50(4)30(3) 173 m 配管工 E1-FP50(3)30(2) 14 m 配管工 E1-FP50(3)30(1) 32 m 配管工 E1-FP50(2)30(2) 161 m 配管工 E1-FP50(1)30(4) 8 m 配管工 E1-FP50(1)30(3) 85 m 配管工 E1-FP50(1)30(2) 78 m 配管工 E1-FP50(1)30(1) 295 m 配管工 E1-FP30(4) 5 m 配管工 E1-FP30(3) 197 m 配管工 E1-FP30(2) 646 m 配管工 E1-FP30(1) 106 m ハンドホール工 EB-C2 1 箇所

工 事 名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
麻生IC 道路照明設備工事				ハンドホール工 EA-C1 5 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(4)30(3) 6 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(3)30(2) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(3)30(1) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(2)30(2) 4 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(4) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(3) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(2) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(1) 6 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(4) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(3) 10 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(2) 24 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(1) 8 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 113 箇所 ケーブル銘板 122 枚 試験調整工 1 式	
北浦IC 道路照明設備工事	式	1	38,531,482	道路灯工 RP-150-3M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-B 6 基 道路灯工 RP-150-3M(調光型・200V) S12AB 基礎別途工事 2 基 道路灯工 RP-100-2M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-B 1 基 道路灯工 RP-100-2M(調光型・200V) S12AB IF-S12AB-F 2 基 道路灯工 RP-100-2M(調光型・200V) S12AB-CAM IF-S12AB-F 1 基 道路灯工 RP-70-2R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-F 1 基 道路灯工 RP-70-2R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-B 4 基 道路灯工 RP-70-1R(調光型・200V) S10AB IF-S10AB-B 4 基 道路灯工 RP-100-2M(一般型・200V) S12AB-CAM・SP IF-S12AB-F 2 基 道路灯工 RP-100-2M(一般型・200V) S12AB IF-S12AB-F 2 基 道路灯工 RP-70-2M(一般型・200V) S10AB IF-S10AB-F 7 基 分岐点用点滅灯設置工 2 台 配線工 屋外管内 IV3.5sq 217 m 配線工 屋外管内 VVR8sq-2C 22 m 配線工 屋外管内 VVR5.5sq-2C 98 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 245 m 配線工 屋外管内 VVR14sq-2C+1C 22 m 配線工 屋外管内 VVR8sq-2C+1C 43 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C+1C 131 m 配線工 屋外トラフ IV3.5sq 14 m	

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
北浦IC 道路照明設備工事				配線工 屋外トラフ VVR5.5sq-2C	14 m
				配線工 屋外トラフ VVR3.5sq-2C	14 m
				配線工 屋外トラフ VVR3.5sq-2C+1C	7 m
				配線工 屋外ラック IV3.5sq	28 m
				配線工 屋外ラック VVR3.5sq-2C	40 m
				配線工 屋外ピット IV3.5sq	6 m
				配線工 屋外ピット VVR3.5sq-2C	6 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	2,012 m
				配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C	665 m
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C	419 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	1,749 m
				配線工 屋外FP管内 VVR14sq-2C+1C	293 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C+1C	838 m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	13 m
				配線工 屋内ピット VVR8sq-2C	8 m
				配線工 屋内ピット VVR5.5sq-2C	16 m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C	24 m
				配線工 屋内ピット VVR14sq-2C+1C	8 m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C+1C	37 m
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線5.5sq-2C 分岐3.5sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C	9 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線14sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C	2 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線8sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C	2 箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C+1C 分岐3.5sq-2C+1C	4 箇所
				配管工 E1-FP50(1)30(2)	106 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1)	346 m
				配管工 E1-FP50(1)	268 m
				配管工 E1-FP30(4)	5 m
				配管工 E1-FP30(3)	5 m
				配管工 E1-FP30(2)	216 m
				配管工 E1-FP30(1)	302 m
				ハンドホール工 EB-C2	1 箇所
				ハンドホール工 EA-C1	5 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(2)	6 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(1)	10 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP50(1)	8 箇所

工 事 名		東関東自動車道 潮来 I C～銚田 I C間電気設備工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
北浦IC 道路照明設備工事				管路付帯工 ダクト口 FP30(4)	2	箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(3)	2	箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(2)	16	箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(1)	14	箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	81	箇所
				ケーブル銘板 試験調整工	99 1	枚 式
銚田IC 道路照明設備工事	式	1	28,609,673	道路灯工 RP-150-3M(調光型・210V) S12AB IF-S12AB-B	2	基
				道路灯工 RP-150-3M(調光型・210V) S12AB IF-S12AB-F	4	基
				道路灯工 RP-150-3M(調光型・210V) S12AB 既設基礎	2	基
				道路灯工 RP-100-2M(調光型・210V) S12AB IF-S12AB-F	3	基
				道路灯工 RP-100-2M(調光型・210V) S12AB-CAM IF-S12AB-F	1	基
				道路灯工 RP-70-2R(調光型・210V) S10AB IF-S10AB-B	4	基
				道路灯工 RP-70-2R(調光型・210V) S10AB IF-S10AB-F	2	基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・210V) S10AB IF-S10AB-B	1	基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・210V) S10AB IF-S10AB-F	2	基
				道路灯工 RP-70-1R(調光型・210V) S10AB 既設基礎	1	基
				分岐点用点滅灯設置工	2	台
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	166	m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-3C	55	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	14	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	133	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C+1C	180	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C+1C	52	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	2,246	m
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-3C	1,487	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	193	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	919	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C+1C	1,374	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C+1C	226	m
				配線工 屋内ピット IV3.5sq	3	m
				配線工 屋内ピット VVR5.5sq-3C	12	m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-3C	6	m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-3C+1C	30	m
				ケーブル接続工 屋外直線 8sq-2C・3.5sq-2C	1	箇所
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線8sq-3C 分岐3.5sq-3C	1	箇所

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
銚田IC 道路照明設備工事				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-3C 分岐3.5sq-2C ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-3C+1C 分岐3.5sq-3C+1C ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-3C+1C 分岐3.5sq-2C+1C 配管工 E1-FP50(2)30(1) 配管工 E1-FP50(1)30(2) 配管工 E1-FP50(1)30(1) 配管工 E1-FP50(1) 配管工 E1-FP30(3) 配管工 E1-FP30(2) 配管工 E1-FP30(1) ハンドホール工 EA-C1 管路付帯工 ダクト口 FP50(2)30(1) 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(2) 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(1) 管路付帯工 ダクト口 FP50(1) 管路付帯工 ダクト口 FP30(3) 管路付帯工 ダクト口 FP30(2) 管路付帯工 ダクト口 FP30(1) 管路付帯工 埋設標 MK-D ケーブル銘板 試験調整工	5 箇所 1 箇所 3 箇所 130 m 5 m 132 m 236 m 4 m 33 m 625 m 2 箇所 6 箇所 2 箇所 8 箇所 6 箇所 2 箇所 6 箇所 28 箇所 67 箇所 97 枚 1 式
潮来IC 道路照明設備撤去工事	式	1	395,768	道路灯撤去工 TYPE II NH360(調光型・240V) P-12-2.9 IF-P-12 道路灯撤去工 TYPE I NH220(調光型・240V) P-10-2.3 IF-P-10 配線撤去工 屋外管内 VVR5.5sq-4C+1C 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-4C+1C 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-3C+1C 配線撤去工 屋外ラック VVR5.5sq-4C+1C 配線撤去工 屋外ラック VVR3.5sq-4C+1C 配線撤去工 屋内ピット VVR5.5sq-4C+1C 配線撤去工 屋内ピット VVR3.5sq-4C+1C	3 基 10 基 42 m 191 m 82 m 36 m 36 m 6 m 13 m
川尾函渠 トンネル照明設備工事	式	1	61,666,043	機器製作費 トンネル照明制御装置 機器製作費 輝度計 支柱製作費 輝度計支柱 機器据付工 トンネル照明制御装置 機器据付工 輝度計 建柱工 輝度計支柱	1 面 2 台 2 基 1 面 2 台 2 基

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
川尾函渠 トンネル照明設備工事				配線工 屋外管内 IV5.5sq	25 m
				配線工 屋外管内 VVR60sq-2C	50 m
				配線工 屋外管内 VVR22sq-2C	25 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	125 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	25 m
				配線工 屋外管内 CVV2sq-4C	50 m
				配線工 屋外管内 CVV2sq-2C	25 m
				配線工 屋外FP管内 IV5.5sq	80 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	526 m
				配線工 屋外FP管内 VVR60sq-2C	142 m
				配線工 屋外FP管内 VVR22sq-2C	350 m
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C	267 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	502 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	383 m
				配線工 屋外FP管内 CVV2sq-4C	159 m
				配線工 屋外FP管内 CVV2sq-2C	49 m
				配線工 屋内ピット IV5.5sq	18 m
				配線工 屋内ピット VVR60sq-2C	11 m
				配線工 屋内ピット VVR22sq-2C	13 m
				配線工 屋内ピット VVR5.5sq-2C	2 m
				配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C	20 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	13 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-4C	27 m
				配線工 屋内ピット CVV2sq-2C	13 m
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C	4 箇所
				接続工 屋外一般端子 10P	2 箇所
				接続工 屋内一般端子 10P	2 箇所
				配管工 E1-FP80(1)50(17)40(3)30(1)	8 m
				配管工 E1-FP50(13)30(1)	30 m
				配管工 E1-FP50(9)	30 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1)	145 m
				配管工 E1-FP50(1)	115 m
				配管工 E1-FP30(2)	206 m
				配管工 E1-FP30(1)	40 m
				マンホール工 EM1-SD5	1 箇所
				ハンドホール工 ED-C2	1 箇所

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
川尾函渠 トンネル照明設備工事				ハンドホール工 EA-C1 4 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP80(1)50(17)40(3)30(1) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(13)30(1) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(9) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1)30(1) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP50(1) 2 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(2) 16 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(1) 4 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-C 4 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 49 箇所 基礎工 輝度計 2 基 ケーブル銘板 192 枚 試験調整工 1 式	
川尾函渠 上りトンネル照明設備工事	式	1	72,029,353	機器製作費 消火器箱 (A型) 20型消火器2本含 6 台 機器据付工 消火器箱 (A型) 20型消火器2本含 6 台 トンネル照明器具取付工 LTS-90-W 取付金物・銘板含 2 灯 トンネル照明器具取付工 LTP-50L-W 取付金物・銘板含 24 灯 トンネル照明器具取付工 LTP-50R-W 取付金物・銘板含 24 灯 トンネル照明器具取付工 TES-400-2M 取付金物・銘板含 29 灯 トンネル照明器具取付工 TES-300-2M 取付金物・銘板含 41 灯 トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 取付金物・銘板含 6 灯 トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 取付金物・銘板含 6 灯 トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 取付金物・銘板含 6 灯 トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 取付金物・銘板含 8 灯 トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 取付金物・銘板含 4 灯 トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 取付金物・銘板含 2 灯 区分開閉器取付工 (2回路用) 4 面 ELB収納箱取付工 1 面 配線工 トンネル多孔管内 IV5.5sq 17 m 配線工 トンネル多孔管内 IV3.5sq 277 m 配線工 トンネル多孔管内 VVR22sq-2C 34 m 配線工 トンネル多孔管内 VVR3.5sq-2C 498 m 配線工 トンネル多孔管内 CVV2sq-4C 34 m 配線工 トンネル多孔管内 CVV2sq-2C 153 m 配線工 トンネル管内 IV5.5sq 26 m 配線工 トンネル管内 IV3.5sq 2 m	

工 事 名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
川尾函渠 上りトンネル照明設備工事				配線工 トンネル管内 VVR22sq-2C	26 m
				配線工 トンネル管内 VVR3.5sq-2C	26 m
				配線工 トンネル管内 FP3.5sq-2C	13 m
				配線工 トンネル管内 CVV2sq-4C	26 m
				配線工 トンネル管内 CVV2sq-2C	2 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) IV5.5sq	547 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR14sq-2C	262 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR8sq-2C	439 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR3.5sq-2C	800 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) FP3.5sq-2C	234 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) CVV2sq-4C	547 m
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル VVR3.5sq-3C L=1.5m	146 本
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル FP3.5sq-3C L=1.5m	6 本
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル CVV2sq-4C L=1.5m	152 本
				プレハブ分岐接続部 14sq-2C・3.5sq-3C	70 箇所
				プレハブ分岐接続部 8sq-2C・3.5sq-3C	32 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-3C	44 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-3C FP	6 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-2C FP	1 箇所
				プレハブ分岐接続部 2sq-4C・2sq-4C	154 箇所
				配管工 T2-SUS42(1)	5 m
				配管工 T2-SUS28(2)	1 m
				配管工 T2-SUS28(1)	3 m
				配管工 SUSFX30 L=0.5m	3 本
				ケーブル支持金物取付工 FK200	548 箇所
				ケーブル銘板	75 枚
				試験調整工	1 式
川尾函渠 下りトンネル照明設備工事	式	1	79,993,742	機器製作費 消火器箱 (A型) 20型消火器2本含	6 台
				機器据付工 消火器箱 (A型) 20型消火器2本含	6 台
				トンネル照明器具取付工 LTS-90-W 取付金物・銘板含	2 灯
				トンネル照明器具取付工 LTP-50L-W 取付金物・銘板含	23 灯
				トンネル照明器具取付工 LTP-50R-W 取付金物・銘板含	23 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-400-2M 取付金物・銘板含	41 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-300-2M 取付金物・銘板含	39 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 取付金物・銘板含	6 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 取付金物・銘板含	4 灯

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
川尾函渠 下りトンネル照明設備工事				トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 取付金物・銘板含	6 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 取付金物・銘板含	8 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 取付金物・銘板含	2 灯
				区分開閉器取付工 (2回路用)	4 面
				ELB収納箱取付工	1 面
				配線工 トンネル多孔管内 IV5.5sq	17 m
				配線工 トンネル多孔管内 IV3.5sq	278 m
				配線工 トンネル多孔管内 VVR60sq-2C	34 m
				配線工 トンネル多孔管内 VVR22sq-2C	295 m
				配線工 トンネル多孔管内 VVR3.5sq-2C	499 m
				配線工 トンネル多孔管内 CCP-AP0.65-10P	295 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV2sq-4C	34 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV2sq-2C	153 m
				配線工 トンネル管内 IV5.5sq	26 m
				配線工 トンネル管内 IV3.5sq	3 m
				配線工 トンネル管内 VVR60sq-2C	26 m
				配線工 トンネル管内 VVR3.5sq-2C	26 m
				配線工 トンネル管内 FP3.5sq-2C	13 m
				配線工 トンネル管内 CVV2sq-4C	26 m
				配線工 トンネル管内 CVV2sq-2C	3 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) IV5.5sq	571 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR60sq-2C	530 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR8sq-2C	273 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) VVR3.5sq-2C	844 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) FP3.5sq-2C	272 m
				配線工 トンネルケーブル支持金物(FK200) CVV2sq-4C	571 m
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル VVR3.5sq-3C L=1.5m	148 本
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル FP3.5sq-3C L=1.5m	6 本
				配線工 コネクタ付分岐ケーブル CVV2sq-4C L=1.5m	154 本
				プレハブ分岐接続部 60sq-2C・3.5sq-3C	72 箇所
				プレハブ分岐接続部 8sq-2C・3.5sq-3C	34 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-3C	42 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-3C FP	6 箇所
				プレハブ分岐接続部 3.5sq-2C・3.5sq-2C FP	1 箇所
				プレハブ分岐接続部 2sq-4C・2sq-4C	156 箇所
				配管工 T2-SUS42(1)	4 m

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
川尾函渠 下りトンネル照明設備工事				配管工 T2-SUS28 (2) 配管工 T2-SUS28 (1) 配管工 SUSFX30 L=0.5m ケーブル支持金物取付工 FK200 ケーブル銘板 試験調整工	2 m 3 m 3 本 550 箇所 89 枚 1 式
川尾函渠 遠方監視制御設備工事	式	1	87,337,191	機器製作費 遠方監視制御装置 (縮小型) 機器据付工 遠方監視制御装置 (縮小型) 試験調整工	1 架 1 架 1 式
麻生IC 遠方監視制御設備工事	式	1	72,212,191	機器製作費 遠方監視制御装置 (縮小型) 機器据付工 遠方監視制御装置 (縮小型) 試験調整工	1 架 1 架 1 式
北浦IC 遠方監視制御設備工事	式	1	72,412,191	機器製作費 遠方監視制御装置 (縮小型) 機器据付工 遠方監視制御装置 (縮小型) 試験調整工	1 架 1 架 1 式
川尾函渠 上りCCTV設備工事	式	1	22,596,522	機器製作費 メディアコンバータ 機器製作費 CCTVカメラ 機器製作費 カメラ機側装置 機器製作費 無停電電源装置 500VA 機器据付工 メディアコンバータ 機器据付工 CCTVカメラ 機器据付工 カメラ機側装置 機器据付工 無停電電源装置 500VA 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 配管工 E1-FP30(2) 管路付帯工 ダクト口 FP30(2) 基礎工 無停電電源装置 ケーブル銘板 試験調整工	2 台 1 台 1 台 1 台 2 台 1 台 1 台 1 台 6 m 6 m 3 m 1 箇所 1 基 6 枚 1 式
川尾函渠 下りCCTV設備工事	式	1	22,596,522	機器製作費 メディアコンバータ 機器製作費 CCTVカメラ 機器製作費 カメラ機側装置 機器製作費 無停電電源装置 500VA 機器据付工 メディアコンバータ 機器据付工 CCTVカメラ	2 台 1 台 1 台 1 台 2 台 1 台

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
川尾函渠 下りCCTV設備工事				機器据付工 カメラ機側装置 1 台 機器据付工 無停電電源装置 500VA 1 台 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 6 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 6 m 配管工 E1-FP30(2) 3 m 管路付帯工 ダクト口 FP30(2) 1 箇所 基礎工 無停電電源装置 1 基 ケーブル銘板 6 枚 試験調整工 1 式	
麻生IC CCTV設備工事	式	1	11,317,517	機器製作費 メディアコンバータ 2 台 機器製作費 CCTVカメラ 1 台 機器製作費 カメラ機側装置 1 台 機器据付工 メディアコンバータ 2 台 機器据付工 CCTVカメラ 1 台 機器据付工 カメラ機側装置 1 台 配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 33 m 配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 44 m ケーブル銘板 66 枚 試験調整工 1 式	
麻生IC 遠隔監視用CCTV設備工事	式	1	8,337,418	機器製作費 CCTVカメラ 2 台 機器製作費 PoEインジェクタ 2 台 機器製作費 LAN用SPD 2 個 機器製作費 リポート機器 2 台 機器据付工 CCTVカメラ 2 台 機器据付工 PoEインジェクタ 2 台 機器据付工 LAN用SPD 2 個 機器据付工 リポート機器 2 台 配線工 屋外管内 屋外用LANケーブル STP0.5-4P 22 m 配線工 屋外FP管内 屋外用LANケーブル STP0.5-4P 44 m ケーブル銘板 26 枚 試験調整工 1 式	
北浦IC CCTV設備工事	式	1	11,317,517	機器製作費 メディアコンバータ 2 台 機器製作費 CCTVカメラ 1 台 機器製作費 カメラ機側装置 1 台 機器据付工 メディアコンバータ 2 台 機器据付工 CCTVカメラ 1 台	

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
北浦IC CCTV設備工事				機器据付工 カメラ機側装置	1 台
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	33 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	44 m
				ケーブル銘板	66 枚
				試験調整工	1 式
北浦IC 遠隔監視用CCTV設備工事	式	1	8,366,839	機器製作費 CCTVカメラ	2 台
				機器製作費 PoEインジェクタ	2 台
				機器製作費 LAN用SPD	2 個
				機器製作費 リポート機器	2 台
				機器据付工 CCTVカメラ	2 台
				機器据付工 PoEインジェクタ	2 台
				機器据付工 LAN用SPD	2 個
				機器据付工 リポート機器	2 台
				配線工 屋外管内 屋外用LANケーブル STP0.5-4P	33 m
				配線工 屋外FP管内 屋外用LANケーブル STP0.5-4P	66 m
				ケーブル銘板	33 枚
				試験調整工	1 式
銚田IC CCTV設備工事	式	1	11,373,121	機器製作費 メディアコンバータ	2 台
				機器製作費 CCTVカメラ	1 台
				機器製作費 カメラ機側装置	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	2 台
				機器据付工 CCTVカメラ	1 台
				機器据付工 カメラ機側装置	1 台
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	33 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	66 m
				ケーブル銘板	98 枚
				試験調整工	1 式
水戸管理事務所 CCTV設備工事	式	1	61,488,530	機器製作費 L2-SW	1 台
				機器製作費 トランスコーダ 9ch	1 台
				機器製作費 リポート機器操作PC	1 台
				機器据付工 L2-SW	1 台
				機器据付工 トランスコーダ 9ch	1 台
				機器据付工 リポート機器操作PC	1 台
				試験調整工	1 式
茨城町東IC CCTV設備工事	式	1	9,980,588	機器製作費 統合モニタ	1 台
				機器製作費 リポート機器操作PC	1 台

工 事 名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
茨城町東IC CCTV設備工事				機器据付工 統合モニタ	1 台
				機器据付工 リブート機器操作PC	1 台
				試験調整工	1 式
潮来IC 非常電話設備工事	式	1	2,039,146	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				試験調整工	1 式
麻生IC 非常電話設備工事	式	1	2,039,146	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				試験調整工	1 式
北浦IC 非常電話設備工事	式	1	2,039,146	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				試験調整工	1 式
銚田IC 非常電話設備工事	式	1	2,039,146	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	2 台
				試験調整工	1 式
潮来IC～麻生IC間 非常電話設備工事	式	1	63,959,508	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	26 台
				機器製作費 非常電話（トンネル内用）遠隔点検対応型	2 台
				機器製作費 非常電話表示灯	2 箇所
				機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型	26 台
				機器据付工 非常電話（トンネル内用）遠隔点検対応型	2 台
				機器据付工 非常電話表示灯	2 箇所
				分電盤取付工	1 面
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	266 m
				配線工 トンネル管内 IV3.5sq	8 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	266 m
				配線工 トンネル管内 VVR3.5sq-2C	8 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	674 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	674 m
				ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C	12 箇所
				配管工 E1-FP30(1)	590 m
				配管工 T2-SUS28(2)	4 m
				配管工 T2-SUS28(1)	2 m
				ハンドホール工 EA-C1	11 箇所
				管路付帯工 ダクト口 FP30(1)	32 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	49 箇所
				接地工 ED (接地埋設標含む)	11 箇所

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
潮来IC～麻生IC間 非常電話設備工事				低压引込柱工 コンクリートポール POLE-A 6 本 低压引込柱工 コンクリートポール POLE-B 4 本 低压引込柱工 コンクリートポール 高架部 1 本 ケーブル銘板 174 枚 試験調整工 1 式	
麻生IC～北浦IC間 非常電話設備工事	式	1	60,967,840	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型 24 台 機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型 24 台 配線工 屋外管内 IV3.5sq 258 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 258 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 946 m 配線工 屋外FP管内 VVR14sq-2C 397 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 548 m ケーブル接続工 屋外分岐 本線14sq-2C 分岐3.5sq-2C 1 箇所 ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C 11 箇所 配管工 E1-FP40(1) 390 m 配管工 E1-FP30(1) 444 m ハンドホール工 EA-C1 17 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP40(1) 9 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(1) 37 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 71 箇所 接地工 ED（接地埋設標含む） 12 箇所 低压引込柱工 コンクリートポール POLE-A 7 本 低压引込柱工 コンクリートポール POLE-B 5 本 ケーブル銘板 178 枚 試験調整工 1 式	
北浦IC～銚田IC間 非常電話設備工事	式	1	35,351,660	機器製作費 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型 14 台 機器据付工 非常電話（明かり部用）遠隔点検対応型 14 台 配線工 屋外管内 IV3.5sq 148 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 148 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 559 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 559 m ケーブル接続工 屋外分岐 本線3.5sq-2C 分岐3.5sq-2C 7 箇所 配管工 E1-FP30(1) 495 m ハンドホール工 EA-C1 10 箇所 管路付帯工 ダクト口 FP30(1) 27 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 43 箇所	

工 事 名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
北浦IC～銚田IC間 非常電話設備工事				接地工 ED (接地埋設標含む) 6 箇所 低圧引込柱工 コンクリートポール POLE-A 3 本 低圧引込柱工 コンクリートポール POLE-B 4 本 ケーブル銘板 104 枚 試験調整工 1 式	
潮来IC 通信線路工事	式	1	6,149,247	端子台取付工 DF-10 2 個 端子台取付工 KD-8000 1 個 端子台取付工 254TS 1 個 配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断 403 m 配線工 屋外管内 16SM-SZ-PE 縦断 203 m 配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 76 m 配線工 屋外管内 16SM-SZ-PE 40 m 配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE 3 m 配線工 屋内ラック 48SM-SZ-PE 9 m 接続工 光直線 48C OF-S-48 1 箇所 接続工 光直線 16C OF-S-16 2 箇所 接続工 光成端処理 48C 1 箇所 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断 495 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.9-50P 45 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 102 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 12 m 配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P 8 m 接続工 屋外直線 50P M-S-50 1 箇所 接続工 屋外直線 20P M-S-20 1 箇所 接続工 屋外直線 50P M-S-50K 1 箇所 接続工 屋外分岐 70P M-J-70 1 箇所 接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含 2 箇所 接続工 屋内一般成端 20P ジャンパ工含 1 箇所 成端処理工 SD-20 1 箇所 接続材支持金物取付工 A 5 箇所 接続材支持金物取付工 C 1 箇所 ケーブル移動防止金物取付工 2 箇所 防鼠栓取付工 φ50 44 個 防鼠栓取付工 φ40 26 個 防鼠栓取付工 φ25 1 個 ケーブル銘板 59 枚	

工事名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
潮来IC 通信線路工事				試験調整工	1 式
川尾函渠 通信線路工事	式	1	9,970,789	機器製作費 メタリックケーブル配分架 (架台工含)	1 組
				機器据付工 メタリックケーブル配分架	1 組
				端子台取付工 DF-10	4 個
				端子台取付工 KD-8000	1 個
				端子台取付工 254TS	1 個
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断	425 m
				配線工 トンネル多孔管内 48SM-SZ-PE	302 m
				配線工 屋外管内 16SM-SZ-PE	16 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	29 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	64 m
				配線工 屋内ピット 16SM-SZ-PE	4 m
				配線工 屋内フリーアクセス 16SM-SZ-PE	6 m
				配線工 屋内ダクト 16SM-SZ-PE	4 m
				接続工 光分岐 60C OF-J-60	1 箇所
				接続工 光分岐 52C OF-J-52	1 箇所
				接続工 光成端処理 16C	1 箇所
				接続工 路上端末 8C	2 箇所
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断	430 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	58 m
				配線工 トンネル多孔管内 CCP-AP0.65-20P	316 m
				配線工 トンネル多孔管内 CCP-AP0.65-10P	145 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	193 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	13 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	6 m
				配線工 屋内フリーアクセス CCP-AP0.65-20P	11 m
				配線工 屋内ダクト CCP-AP0.65-20P	8 m
				接続工 屋外分岐 40P M-J-40	2 箇所
				接続工 屋外分岐 30P M-J-30	1 箇所
				接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含	5 箇所
				接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含	2 箇所
				接続工 屋内一般成端 20P ジャンパ工含	2 箇所
				成端処理工 SD-20	2 箇所
				接続材支持金物取付工 B	2 箇所
				接続材支持金物取付工 C	3 箇所
				防鼠栓取付工 φ50	26 個

工 事 名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
川尾函渠 通信線路工事				防鼠栓取付工 φ40	18 個
				防鼠栓取付工 φ25	4 個
				ケーブル銘板	50 枚
				試験調整工	1 式
麻生IC 通信線路工事	式	1	10,814,486	機器製作費 メタリックケーブル配分架 (架台含)	1 組
				機器据付工 メタリックケーブル配分架	1 組
				端子台取付工 DF-10	4 個
				端子台取付工 KD-8000	1 個
				端子台取付工 254TS	1 個
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断	327 m
				配線工 屋外管内 36SM-SZ-PE 縦断	798 m
				配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE 縦断	397 m
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE	13 m
				配線工 屋外管内 36SM-SZ-PE	108 m
				配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE	18 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	24 m
				配線工 屋外FP管内 36SM-SZ-PE	105 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	428 m
				配線工 屋内フリーアクセス 36SM-SZ-PE	14 m
				接続工 光分岐 60C OF-J-60	1 箇所
				接続工 光分岐 48C OF-J-48	1 箇所
				接続工 光成端処理 36C	2 箇所
				接続工 路上端末 8C	2 箇所
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断	1,120 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	115 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	24 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	115 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	102 m
				配線工 屋内フリーアクセス CCP-AP0.65-20P	14 m
				接続工 屋外直線 20P M-S-20	1 箇所
				接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含	2 箇所
				接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含	2 箇所
				接続工 屋内一般成端 20P ジャンパ工含	2 箇所
				成端処理工 SD-20	2 箇所
				接続材支持金物取付工 A	1 箇所
				接続材支持金物取付工 B	1 箇所

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
麻生IC 通信線路工事				接続材支持金物取付工 C 1 箇所 防鼠栓取付工 φ50 48 個 防鼠栓取付工 φ40 44 個 防鼠栓取付工 φ25 7 個 ケーブル銘板 63 枚 試験調整工 1 式	
北浦IC 通信線路工事	式	1	11,239,027	機器製作費 メタリックケーブル配分架 (架台含) 1 組 機器据付工 メタリックケーブル配分架 1 組 端子台取付工 DF-10 4 個 端子台取付工 KD-8000 1 個 端子台取付工 254TS 1 個 配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断 604 m 配線工 屋外管内 36SM-SZ-PE 縦断 445 m 配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE 縦断 152 m 配線工 屋外管内 36SM-SZ-PE 23 m 配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE 36 m 配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 42 m 配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE 12 m 配線工 屋外FP管内 36SM-SZ-PE 122 m 配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 58 m 配線工 屋内フリーアクセス 36SM-SZ-PE 13 m 接続工 光分岐 56C OF-J-56 1 箇所 接続工 光分岐 52C OF-J-52 1 箇所 接続工 光分岐 48C OF-J-48 1 箇所 接続工 光成端処理 36C 2 箇所 接続工 路上端末 8C 3 箇所 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断 1,147 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 縦断 58 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 41 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 24 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 145 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 28 m 配線工 屋内フリーアクセス CCP-AP0.65-20P 13 m 接続工 屋外直線 20P M-S-20 3 箇所 接続工 屋外分岐 30P M-J-30 1 箇所 接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含 1 箇所	

工 事 名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
北浦IC 通信線路工事				接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含	2 箇所
				接続工 屋内一般成端 20P ジャンパ工含	2 箇所
				成端処理工 SD-20	2 箇所
				接続材支持金物取付工 A	3 箇所
				接続材支持金物取付工 B	2 箇所
				接続材支持金物取付工 C	2 箇所
				ケーブル移動防止金物取付工	2 箇所
				防鼠栓取付工 φ50	32 個
				防鼠栓取付工 φ40	62 個
				ケーブル銘板	103 枚
				試験調整工	1 式
銚田IC 通信線路工事	式	1	5,815,979	端子台取付工 DF-10	2 個
				端子台取付工 KD-8000	1 個
				端子台取付工 254TS	1 個
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断	496 m
				配線工 屋外管内 36SM-SZ-PE 縦断	192 m
				配線工 屋外管内 20SM-SZ-PE 縦断	126 m
				配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE 縦断	85 m
				配線工 屋外管内 20SM-SZ-PE	17 m
				配線工 屋外管内 12SM-SZ-PE	17 m
				配線工 屋外FP管内 36SM-SZ-PE	11 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	136 m
				配線工 屋内ピット 36SM-SZ-PE	6 m
				接続工 光分岐 52C OF-J-52	2 箇所
				接続工 光分岐 20C OF-J-20	1 箇所
				接続工 光分岐 48C OF-J-48K	1 箇所
				接続工 光成端処理 36C	1 箇所
				接続工 路上端末 8C	2 箇所
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断	809 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	58 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	63 m
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	6 m
				接続工 屋外分岐 40P M-J-40	1 箇所
				接続工 屋外分岐 30P M-J-30	1 箇所
				接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含	3 箇所
				接続工 屋内一般成端 20P ジャンパ工含	1 箇所

工事名	東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
銚田IC 通信線路工事				成端処理工 SD-20 1 箇所 接続材支持金物取付工 B 4 箇所 接続材支持金物取付工 C 1 箇所 防鼠栓取付工 φ50 13 個 防鼠栓取付工 φ40 36 個 ケーブル銘板 42 枚 試験調整工 1 式	
潮来IC～麻生IC間 通信線路工事	式	1	30,850,869	配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断 9,991 m 配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 192 m 配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE 25 m 配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 846 m 接続工 光直線 48C OF-S-48 1 箇所 接続工 光分岐 56C OF-J-56 4 箇所 接続工 光分岐 52C OF-J-52 10 箇所 接続工 路上端末 8C 17 箇所 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断 9,951 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 71 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 191 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 179 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 83 m 接続工 屋外直線 20P M-S-20 10 箇所 接続工 屋外分岐 40P M-J-40 1 箇所 接続工 屋外分岐 30P M-J-30 1 箇所 接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含 23 箇所 接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含 21 箇所 接続材支持金物取付工 A 11 箇所 接続材支持金物取付工 B 11 箇所 接続材支持金物取付工 C 5 箇所 ケーブル移動防止金物取付工 8 箇所 防鼠栓取付工 φ50 16 個 防鼠栓取付工 φ40 265 個 防鼠栓取付工 φ25 20 個 ケーブル銘板 385 枚 試験調整工 1 式	
麻生IC～北浦IC間 通信線路工事	式	1	32,507,218	配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断 11,366 m 配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 171 m	

工 事 名		東関東自動車道 潮来IC～銚田IC間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
麻生IC～北浦IC間 通信線路工事				配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE	17 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	1,057 m
				接続工 光直線 48C OF-S-48	1 箇所
				接続工 光分岐 56C OF-J-56	3 箇所
				接続工 光分岐 52C OF-J-52	9 箇所
				接続工 路上端末 8C	16 箇所
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断	11,276 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	258 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	148 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	58 m
				接続工 屋外直線 20P M-S-20	5 箇所
				接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含	24 箇所
				接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含	24 箇所
				接続材支持金物取付工 A	6 箇所
				接続材支持金物取付工 B	9 箇所
				接続材支持金物取付工 C	3 箇所
				ケーブル移動防止金物取付工	6 箇所
				防鼠栓取付工 φ50	24 個
				防鼠栓取付工 φ40	264 個
				防鼠栓取付工 φ25	18 個
				ケーブル銘板	279 枚
試験調整工	1 式				
北浦IC～銚田IC間 通信線路工事	式	1	21,915,825	配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE 縦断	7,119 m
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE	58 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	129 m
				配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE	23 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	563 m
				接続工 光直線 48C OF-S-48	3 箇所
				接続工 光分岐 56C OF-J-56	4 箇所
				接続工 光分岐 52C OF-J-52	2 箇所
				接続工 路上端末 8C	10 箇所
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 縦断	7,059 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	48 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	147 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	111 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	68 m

工 事 名		東関東自動車道 潮来 I C～銚田 I C間電気設備工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
北浦IC～銚田IC間 通信線路工事				接続工 屋外直線 20P M-S-20	4 箇所
				接続工 屋外一般端子 20P 防湿処理含	14 箇所
				接続工 屋外一般端子 10P 防湿処理含	16 箇所
				接続材支持金物取付工 A	7 箇所
				接続材支持金物取付工 B	2 箇所
				接続材支持金物取付工 C	4 箇所
				ケーブル移動防止金物取付工	4 箇所
				防鼠栓取付工 φ50	38 個
				防鼠栓取付工 φ40	165 個
				防鼠栓取付工 φ25	11 個
				ケーブル銘板	200 枚
				試験調整工	1 式
諸経費	式	1	423,812,136		
共通仮設費（率計上分）	式	1	92,711,000		
現場管理費	式	1	113,969,000		
一般管理費等	式	1	217,132,136		
合計			2,264,000,000		