

首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事

積算内訳書

令和6年2月

東日本高速道路株式会社 関東支社

工 事 概 要

1. 工事名 首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事

2. 路線名 一般国道468号(首都圏中央連絡自動車道)

3. 施工箇所 (自)茨城県 つくば市  
(至)千葉県 成田市

4. 施工内容 本工事は、CCTV設備、路上伝送装置及び神崎PA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3月28日 ～ 至)令和8年10月13日(930日間)

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

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	935,974,260 ( 0 )	
谷和原管理事務所管内CCTV設備工事	式	1	171,402,827	機器製作費 CCTVカメラ装置 33 台 機器製作費 機側装置(A) TypeD 6 台 機器製作費 機側装置(A) TypeE 4 台 機器製作費 機側装置(B) TypeA 1 台 機器製作費 機側装置(B) TypeB 3 台 機器製作費 機側装置(B) TypeC 1 台 機器製作費 屋外UPS (A) 支柱共架型 3 台 機器製作費 屋外UPS (B) 自立型 5 台 機器製作費 PoEインジェクタ 18 台 機器製作費 リブート機器 18 台 機器製作費 メディアコンバータ 38 台 機器製作費 LAN-SPD 18 台 支柱製作費 CCTV支柱 27 基 機器据付工 CCTVカメラ装置 33 台 機器据付工 機側装置(A) TypeD 6 台 機器据付工 機側装置(A) TypeE 4 台 機器据付工 機側装置(B) TypeA 1 台 機器据付工 機側装置(B) TypeB 3 台 機器据付工 機側装置(B) TypeC 1 台 機器据付工 屋外UPS (A) 支柱共架型 3 台 機器据付工 屋外UPS (B) 自立型 5 台 機器据付工 PoEインジェクタ 18 台 機器据付工 リブート機器 18 台 機器据付工 メディアコンバータ 38 台 機器据付工 LAN-SPD 18 台 取付金物取付工 CCTVカメラ装置(支柱取付型) 27 組 取付金物取付工 落下防止ワイヤ(支柱取付型) 27 組 取付金物取付工 機側装置A(支柱取付型) 10 組 取付金物取付工 屋外UPS(支柱取付型) 3 組 取付金物取付工 CCTVカメラ装置(照明・標識柱共架型) 6 組 取付金物取付工 落下防止ワイヤ(照明・標識柱共架型) 6 組 支柱建柱工 CCTV 27 基 基礎工 基礎A(安全柵共) 5 箇所 基礎工 基礎B(安全柵共) 12 箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
谷和原管理事務所管内CCTV設備工事				基礎工 基礎C(切土部) 8 箇所
				基礎工 基礎C(平坦部) 2 箇所
				基礎工 機側装置(B) 自立型 5 箇所
				基礎工 屋外UPS(B) 自立型 5 箇所
				土留壁工 A 8 箇所
				配線工 屋外FP管内 VVR14sq-2C 221 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 899 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 1,023 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 510 m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 481 m
				配線工 屋外FP管内 屋外LANケーブル 48 m
				配線工 屋外管内 VVR22sq-2C 747 m
				配線工 屋外管内 VVR14sq-2C 443 m
				配線工 屋外管内 VVR8sq-2C 75 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 370 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq 1,639 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 1,815 m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 486 m
				配線工 屋外管内 屋外LANケーブル 217 m
				配線工 支柱内 屋外LANケーブル 152 m
				配線工 ケーブル銘板 181 枚
				接続替工 分岐接続 0F-J-50(2C接続) 7 箇所
				接続替工 分岐接続 0F-J-52(3C接続) 2 箇所
				接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-3.5(2) 1 箇所
				接続工 分岐接続 14(2)-14(2)-3.5(2) 2 箇所
				接続工 分岐接続 14(2)-14(2)-5.5(2) 3 箇所
				接続工 分岐接続 22(2)-14(2)-5.5(2) 1 箇所
				接続工 分岐接続 38(2)-38(2)-14(2) 1 箇所
				光成端接続工 20C以下 18 箇所
				配管工 E1-FP30(2) 526 m
				配管工 E1-FP30(1) 837 m
				配管工 E2S-PS25(2) 3 m
				配管工 B2-SC25(1) 2,440 m
				配管工 B2-SC40(1) 797 m
				配管工 屋外露出 SC25(1) 21 m
				配管工 SUSFX54(1)28(1) 4 m

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
谷和原管理事務所管内CCTV設備工事				配管工 SUSFX54(1)	10 m
				配管工 SUSFX28(1)	18 m
				管路付帯工 埋設標 MK-A	61 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	90 箇所
				試験調整工(CCTVカメラ装置)	33 台
				試験調整工(通信ケーブル試験)	1 式
				試験調整工(総合試験)	1 式
				路肩規制工 日規制(1Km)	282 回
谷和原管理事務所管内CCTV設備撤去工事	式	1	81,860	配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	80 m
				配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq	80 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F5.5sq-2C	246 m
				配線撤去工 屋外FP管内 IE/F3.5sq	246 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR5.5sq-2C	26 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq	26 m
				配線撤去工 屋外管内 CE/F5.5sq-2C	202 m
				配線撤去工 屋外管内 IE/F3.5sq	202 m
谷和原管理事務所管内 路上伝送設備工事	式	1	285,945,224	機器製作費 路上伝送装置 TypeA	1 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeB	4 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeC	10 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeD	2 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeE	5 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeF	2 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeG	2 台
				機器製作費 路上伝送装置 TypeH	1 台
				機器製作費 屋外UPS	21 台
				機器製作費 引込開閉器箱	1 面
				機器製作費 付帯架	3 架
				機器製作費 GE-PON(OLT)	5 台
				機器製作費 インバータ(1KVA)	4 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeA	1 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeB	4 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeC	10 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeD	2 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeE	5 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeF	2 台
				機器据付工 路上伝送装置 TypeG	2 台

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
谷和原管理事務所管内 路上伝送設備工事				機器据付工 路上伝送装置 TypeH	1	台
				機器据付工 屋外UPS	21	台
				機器据付工 引込開閉器箱	1	面
				機器据付工 付帯架	3	架
				機器据付工 GE-PON(OLT)	5	台
				機器据付工 インバータ(1KVA)	4	台
				基礎工 路上伝送装置(平坦部)	7	基
				基礎工 路上伝送装置(盛土部)	14	基
				基礎工 路上伝送装置(切土部)	6	基
				基礎工 屋外UPS(平坦部)	5	基
				基礎工 屋外UPS(盛土部)	11	基
				基礎工 屋外UPS(切土部)	5	基
				土留壁工 路上伝送装置	6	基
				土留壁工 屋外UPS	5	基
				配線工 屋外FP管内 VVR38sq-2C	101	m
				配線工 屋外FP管内 VVR22sq-2C	148	m
				配線工 屋外FP管内 VVR14sq-2C	21	m
				配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C	65	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	244	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	578	m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	138	m
				配線工 屋外管内 VVR14sq-2C	1	m
				配線工 屋外管内 VVR8sq-2C	109	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	205	m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	315	m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	892	m
				配線工 ケーブル銘板	255	枚
				接続替工 分岐接続 OF-J-50 (4C接続)	4	箇所
				接続替工 分岐接続 OF-J-54 (4C接続)	1	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-50 (4C接続)	2	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-50 (4C接続) カプラ1用	2	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-50 (4C接続) カプラ2用	6	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-54 (4C接続) カプラ2用	4	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-58 (4C接続)	2	箇所
				接続工 分岐接続材取替 OF-J-58 (4C接続) カプラ2用	3	箇所
				接続工 分岐接続材新設 OF-J-50	1	箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
谷和原管理事務所管内 路上伝送設備工事				接続工 分岐接続材新設 OF-J-50 カプラ1用 1 箇所 接続工 分岐接続材新設 OF-J-50 カプラ2用 1 箇所 接続工 光カプラ(2分岐) 31 個 接続工 光カプラ(4分岐) 26 個 接続工 光カプラ(8分岐) 22 個 接続工 光カプラ(16分岐) 5 個 光成端接続工 20C以下 27 箇所 配管工 E1-FP30(1) 192 m 配管工 E1-FP30(2) 74 m 配管工 E1-FP40(1) 159 m 配管工 E1-FP50(1)30(1) 3 m 配管工 E1-FP40(1)30(1) 3 m 配管工 E4-PS25(1) 36 m 配管工 B2-SC25(1) 27 m 配管工 B2-SC25(2) 46 m 配管工 B2-SC40(1) 1 m 配管工 B3-SC25(1) 7 m 配管工 B3-SC25(2) 3 m 配管工 異種管継手 SC25-FP30 7 箇所 配管工 異種管継手 SC40-FP40 1 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-A 27 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-C 2 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 41 箇所 プルボックス工 屋外 500×500×200 4 箇所 プルボックス工 屋外 300×300×200 3 箇所 ハンドホール工 EB-C2 1 箇所 試験調整工 (路上伝送装置) 27 台 試験調整工 (付帯架) 3 架 試験調整工 (通信ケーブル試験) 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 87 回 路肩規制工 半日規制(1Km) 1 回	
千葉管理事務所管内CCTV設備工事	式	1	21,232,430	機器製作費 CCTVカメラ装置 8 台 機器製作費 PoEインジェクタ 8 台 機器製作費 リポート機器 8 台 機器製作費 LAN-SPD 8 台 機器製作費 CCTV制御架 1 架	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
千葉管理事務所管内CCTV設備工事				支柱製作費 CCTV支柱 8 基 機器据付工 CCTVカメラ装置 8 台 機器据付工 PoEインジェクタ 8 台 機器据付工 リブート機器 8 台 機器据付工 LAN-SPD 8 台 機器据付工 CCTV制御架 1 架 取付金物取付工 CCTVカメラ装置(支柱取付型) 8 組 支柱建柱工 CCTV 8 基 基礎工 基礎B 5 箇所 基礎工 基礎C(切土部) 3 箇所 土留壁工 A 3 箇所 配線工 支柱内 屋外LANケーブル 40 m 配線工 屋外管内 屋外LANケーブル 8 m 配線工 ケーブル銘板 8 枚 配管工 SUSFX28(1) 8 m 管路付帯工 埋設標 MK-D 16 箇所 試験調整工(CCTVカメラ装置) 8 台 試験調整工(総合試験) 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 13 回 路肩規制工 半日規制(1Km) 1 回	
千葉管理事務所管内 路上伝送設備工事	式	1	113,300,372	機器製作費 路上伝送装置 TypeC 3 台 機器製作費 路上伝送装置 TypeE 5 台 機器製作費 屋外UPS 8 台 機器製作費 付帯架 2 架 機器製作費 GE-PON(OLT) 2 台 機器製作費 インバータ(1KVA) 1 台 機器製作費 インバータ(2KVA) 1 台 機器製作費 無停電電源装置(1KVA) 1 台 機器製作費 GE-PON監視制御端末 1 架 機器据付工 路上伝送装置 TypeC 3 台 機器据付工 路上伝送装置 TypeE 5 台 機器据付工 屋外UPS 8 台 機器据付工 付帯架 2 架 機器据付工 GE-PON(OLT) 2 台 機器据付工 インバータ(1KVA) 1 台 機器据付工 インバータ(2KVA) 1 台	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
千葉管理事務所管内 路上伝送設備工事				機器据付工 無停電電源装置(1KVA) 1 台 機器据付工 GE-PON監視制御端末 1 架 基礎工 路上伝送装置(平坦部) 5 基 基礎工 路上伝送装置(切土部) 3 基 基礎工 屋外UPS(平坦部) 5 基 基礎工 屋外UPS(切土部) 3 基 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 148 m 配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 118 m 配線工 屋外FP管内 屋外LANケーブル 16 m 配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 329 m 配線工 ケーブル銘板 58 枚 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 8 箇所 接続工 分岐接続材取替 OF-J-50 (4C接続) 3 箇所 接続工 分岐接続材取替 OF-J-50 (4C接続) カプラ2用 3 箇所 接続工 分岐接続材取替 OF-J-54 (4C接続) カプラ2用 2 箇所 接続工 光カプラ(2分岐) 10 個 接続工 光カプラ(4分岐) 8 個 接続工 光カプラ(8分岐) 8 個 光成端接続工 20C以下 8 箇所 配管工 E1-FP30(1) 30 m 配管工 E1-FP30(2) 118 m 管路付帯工 埋設標 MK-A 8 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 8 箇所 試験調整工 (路上伝送装置) 8 台 試験調整工 (付帯架) 2 架 試験調整工 (通信ケーブル試験) 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 31 回	
神崎PA 内回り 道路照明設備工事	式	1	10,955,784	機器製作費 照明盤 1 面 機器据付工 照明盤 1 面 低圧引込柱建柱工 1 基 道路灯 S-12AB RP-150-3M 6 基 道路灯 S-12AB CCTV共架 RP-150-3M 1 基 道路灯 S-10AB RP-70-1R 2 基 配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P 21 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 370 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 370 m	

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
神崎PA 内回り 道路照明設備工事				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	341 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	64 m
				配線工 ケーブル銘板	26 枚
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 直線接続 CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 屋内 10P	1 箇所
				端子接続工 屋外 10P	1 箇所
				配管工 E1-FP50(2)40(1)30(1)	110 m
				配管工 E1-FP50(1)40(1)	111 m
				配管工 E1A-FP50(1)40(1)30(1)	103 m
				配管工 E1A-FP40(2)30(2)	8 m
				配管工 E1A-FP40(1)30(2)	5 m
				配管工 E1A-FP40(1)30(1)	4 m
				配管工 E1A-FP30(1)	216 m
				配管工 E1A-FP30(2)	4 m
				配管工 B2-SC50(3)	50 m
				管路付帯工 埋設標 MK-A	20 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	12 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP50(2)40(1)30(1)	2 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP50(1)40(1)30(1)	2 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP50(1)40(1)	4 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP40(2)30(2)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP40(1)30(2)	1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(1)	5 箇所
				プルボックス工 屋外 500×500×200	2 箇所
				ハンドホール工 EA-C1	2 箇所
				ハンドホール工 EB-C2	4 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工 (絶縁抵抗測定)	1 式
試験調整工 (端子電圧測定)	1 式				
試験調整工 (照度測定)	1 式				
神崎PA 外回り 道路照明設備工事	式	1	10,964,660	機器製作費 照明盤	1 面
				機器据付工 照明盤	1 面
				低圧引込柱建柱工	1 基
				道路灯 S-12AB RP-150-3M	6 基

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳						
神崎PA 外回り 道路照明設備工事				道路灯 S-12AB CCTV共架 RP-150-3M	1	基				
				道路灯 S-10AB RP-70-1R	2	基				
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-10P	6	m				
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	353	m				
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	353	m				
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	867	m				
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	16	m				
				配線工 ケーブル銘板	32	枚				
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所				
				接続工 直線接続 CCP-AP0.65-10P	3	箇所				
				端子接続工 屋内 10P	1	箇所				
				端子接続工 屋外 10P	1	箇所				
				配管工 E1-FP50(1)30(1)	681	m				
				配管工 E1A-FP40(1)30(1)	11	m				
				配管工 E1A-FP40(1)30(3)	20	m				
				配管工 E1A-FP30(1)	263	m				
				配管工 E1A-FP30(2)	4	m				
				配管工 屋外露出 SC50(1)25(1)	16	m				
				管路付帯工 埋設標 MK-A	41	箇所				
				管路付帯工 埋設標 MK-D	18	箇所				
				管路付帯工 ダクトロ工 FP50(1)30(1)	18	箇所				
				管路付帯工 ダクトロ工 FP40(1)30(3)	1	箇所				
				管路付帯工 ダクトロ工 FP40(1)30(1)	1	箇所				
				管路付帯工 ダクトロ工 FP30(1)	6	箇所				
				プルボックス工 屋外 500×500×200	2	箇所				
				ハンドホール工 EA-C1	7	箇所				
				ハンドホール工 EB-C2	3	箇所				
				接地工 D種	1	箇所				
				試験調整工 (絶縁抵抗測定)	1	式				
				試験調整工 (端子電圧測定)	1	式				
				試験調整工 (照度測定)	1	式				
				神崎PA 内回り CCTV設備工事	式	1	5,166,550	機器製作費 CCTVカメラ(HDカメラ2型)	1	台
								機器製作費 CCTVカメラ制御箱	1	台
				機器製作費 屋外UPS 自立型	1	台				
				機器製作費 メディアコンバータ	1	台				
				機器据付工 CCTVカメラ(ズーム旋回型)	1	台				

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
神崎PA 内回り CCTV設備工事				機器据付工 CCTVカメラ制御箱	1 台
				機器据付工 屋外UPS 自立型	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	1 台
				スライミングBOX取付工(8C用)	1 箇所
				基礎工 屋外UPS 自立型	1 箇所
				配線工 屋内ピット 8SM-SZ-PE	10 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	19 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	6 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	341 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	64 m
				配線工 ケーブル銘板	15 枚
				光成端接続工 20C以下	2 箇所
				試験調整工(CCTVカメラ)	1 台
				試験調整工(通信ケーブル試験)	1 式
神崎PA 外回り CCTV設備工事	式	1	5,558,753	機器製作費 CCTVカメラ(HDカメラ2型)	1 台
				機器製作費 CCTVカメラ制御箱	1 台
				機器製作費 屋外UPS 自立型	1 台
				機器製作費 メディアコンバータ	1 台
				機器据付工 CCTVカメラ	1 台
				機器据付工 CCTVカメラ制御箱	1 台
				機器据付工 屋外UPS 自立型	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	1 台
				スライミングBOX取付工(8C用)	1 箇所
				基礎工 屋外UPS 自立型	1 箇所
				配線工 屋内ピット 8SM-SZ-PE	10 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	34 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	6 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	882 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	16 m
				配線工 ケーブル銘板	21 枚
				光成端接続工 20C以下	2 箇所
				試験調整工(CCTVカメラ)	1 台
				試験調整工(通信ケーブル試験)	1 式
神崎PA 内回り 非常電話設置工事	式	1	1,452,449	非常電話設置工(明り部)	1 台
				基礎工 非常電話	1 基
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	6 m

工事名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
神崎PA 内回り 非常電話設置工事				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	27 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	366 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	55 m
				配線工 ケーブル銘板	16 枚
				接続工 直線接続 CCP-AP0.65-20P	1 箇所
				端子接続工 屋内 20P	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	1 箇所
				試験調整工(非常電話)	1 台
				試験調整工(通信ケーブル試験)	1 式
神崎PA 外回り 非常電話設備工事	式	1	1,932,857	非常電話設置工(明り部)	1 台
				基礎工 非常電話	1 基
				配線工 屋内ピット CCP-AP0.65-20P	6 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	45 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	5 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	895 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	16 m
				配線工 ケーブル銘板	22 枚
				接続工 直線接続 CCP-AP0.65-20P	3 箇所
				端子接続工 屋内 20P	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	1 箇所
				試験調整工(非常電話)	1 台
				試験調整工(通信ケーブル試験)	1 式
道の駅 デジタルサイネージ用表示設備工事	式	1	1,055,669	機器製作費 デジタルサイネージ用表示装置	1 台
				機器据付工 デジタルサイネージ用表示装置	1 台
				配線工 屋内PF管内 VVR3.5sq-3C	17 m
				配線工 屋内PF管内 HDMIケーブル	17 m
				配線工 ケーブル銘板	4 枚
				配管工 天井内 PF30(2)	17 m
				コンセント取付工 1口(アース付き)	1 箇所
				試験調整工	1 式
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0KP~155.7kP)新設	式	1	24,605,170	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	2 台
				機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	2 台
				機器製作費 路車間情報設備	1 台
				支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	2 基
				支柱製作費 路車間情報・CCTV設備	1 基

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)新設				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	2 台
	機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	2 台			
	機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品)	1 面			
	機器据付工 非常電話(再使用品)	2 台			
	機器据付工 路車間情報設備	1 台			
	機器据付工 CCTV(再使用品)	1 台			
	引込開閉器取替工 (MCCB30AF/30AT)	1 式			
	支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	2 基			
	支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品)	1 基			
	支柱建柱工 路車間情報・CCTV設備	1 基			
	基礎工 交通量計測設備 レーザ式	2 基			
	基礎工 可変式速度規制標識	1 基			
	基礎工 路車間情報・CCTV設備	1 基			
	配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C	61 m			
	配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C	125 m			
	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	68 m			
	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	253 m			
	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	125 m			
	配線工 屋外FP管内 屋外LANケーブル	188 m			
	配線工 屋外管内 VVR8sq-2C	35 m			
	配線工 屋外管内 VVR5.5sq-2C	109 m			
	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	34 m			
	配線工 屋外管内 IV3.5sq	178 m			
	配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	186 m			
	配線工 屋外管内 屋外LANケーブル	100 m			
	配線工 ケーブル銘板	47 枚			
	接続替工 屋外分岐 20P	2 箇所			
	接続工 分岐接続 22(2)-22(2)-3.5(2)	2 箇所			
	接続工 分岐接続 22(2)-22(2)-14(2)	1 箇所			
	接続工 分岐接続 22(2)-22(2)-8(2)	1 箇所			
	接続工 分岐接続 14(2)-14(2)-3.5(2)	2 箇所			
	接続工 分岐接続 14(2)-14(2)-5.5(2)	1 箇所			
接続工 分岐接続 8(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所				
接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-3.5(2)	1 箇所				
接続工 分岐接続 5.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所				
接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所				

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)新設				端子接続工 屋外 20P 2 箇所
				配管工 E1-FP40(1) 58 m
				配管工 E1-FP30(6) 11 m
				配管工 E1-FP30(5) 8 m
				配管工 E1-FP30(3) 19 m
				配管工 E1-FP30(2) 215 m
				管路付帯工 埋設標 MK-D 26 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(6) 1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(3) 1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 3 箇所
				ハンドホール工 EA-C1 1 箇所
				ハンドホール工 ED-C2 1 箇所
				試験調整工 1 式
				路肩規制工 日規制(1Km) 32 回
	圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)仮設	式	1	4,213,260
機器据付工 メディアコンバータ 6 台				
配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 32 m				
配線工 CB仮設添架配管内 VVR14sq-2C 33 m				
配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 65 m				
配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 65 m				
配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 99 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 78 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 78 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-10P 33 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 屋外LANケーブル 121 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 129 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-2C 96 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 VVR22sq-2C 61 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 287 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 248 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 269 m				
接続替工 屋外分岐 20P 2 箇所				
接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所				
端子接続工 屋外 20P 4 箇所				
光成端接続工 20C以下 6 箇所				
配管工 屋外ころがし FP30(1) 729 m				

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)仮設				配管工 屋外添架 SC40(1) 33 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 130 m 仮設プルボックス工 屋外 600×600×200 2 箇所 仮設プルボックス工 屋外 500×500×200 2 箇所 試験調整工 1 式	
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)撤去	式	1	1,111,094	機器撤去工 交通量計測設備 ループコイル式(再使用) 1 台 機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用) 1 面 機器撤去工 非常電話(再使用) 2 台 機器撤去工 路車間情報設備(再使用) 1 台 機器撤去工 CCTV(再使用) 1 台 支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用) 1 基 支柱撤去工 路車間情報・CCTV設備 1 基 基礎撤去工 可変式速度規制標識 1 基 基礎撤去工 交通量計測設備 ループコイル式 1 基 基礎撤去工 路車間情報・CCTV設備 1 基 配線撤去工 屋外FP管内 VVR14sq-2C 57 m 配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 122 m 配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq 179 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 27 m 配線撤去工 屋外FP管内 屋外LANケーブル 127 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 38 m 配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq 38 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 38 m 配線撤去工 屋外管内 屋外LANケーブル 57 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR14sq-2C 33 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 32 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 65 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 65 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 99 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 65 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 65 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-10P 27 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 屋外LANケーブル 103 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-2C 95 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 125 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 220 m	

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(155.0 KP~155.7kP)撤去				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	239 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE	244 m
				配管撤去工 E1-FP40(1)30(4)	27 m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	11 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	730 m
				配管撤去工 屋外添架 SC40(1)	33 m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1)	130 m
				ハンドホール撤去工 EA-C1	1 箇所
				仮設プルボックス撤去工 屋外 600×600×200	2 箇所
				仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200	2 箇所
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(156.4 KP~156.7kP)新設	式	1	1,159,215	機器据付工 非常電話(再使用品)	1 台
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	40 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	40 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	40 m
				配線工 ケーブル銘板	4 枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1 箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	1 箇所
				試験調整工	1 式
				路肩規制工 日規制(1Km)	8 回
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(156.4 KP~156.7kP)仮設	式	1	1,160,190	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	29 m
				配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	29 m
				配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	29 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	66 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	66 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	90 m
				接続替工 屋外分岐 20P	1 箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	1 箇所
				配管工 屋外ころがし FP30(1)	148 m
				配管工 屋外添架 SC25(1)	58 m
				仮設プルボックス工 屋外 500×500×200	2 箇所
				試験調整工	1 式
圏央道つくば中央IC~つくば牛久IC間(156.4 KP~156.7kP)撤去	式	1	92,525	機器撤去工 非常電話(再使用)	1 台
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	19 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq	19 m

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば中央IC～つくば牛久IC間(156.4 KP～156.7kP)撤去				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	19 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	29 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	29 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	29 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	63 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	63 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	86 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	149 m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1)	58 m
				仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200	2 箇所
圏央道 館野高架橋～つくばJCT 新設	式	1	41,881,682	機器製作費 メディアコンバータ	2 台
				機器製作費 非常電話(明り部)	1 台
				門型支柱製作費 JL2型情報板×2面 他設備共架	1 基
				門型支柱製作費 JL1型情報板	1 基
				機器据付工 メディアコンバータ	2 台
				機器据付工 JL2型情報板(再使用品) 夜間	2 面
				機器据付工 JL1型情報板(再使用品) 夜間	1 面
				機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品)	1 面
				機器据付工 交通量計測設備 画像式(再使用品)	1 台
				機器据付工 CCTV(再使用品)	1 台
				機器据付工 非常電話	1 台
				門型支柱建柱工 JL2型可変情報板×2面他設備共架 夜間	1 基
				門型支柱建柱工 JL1型可変情報板 夜間	1 基
				手摺取付工 橋梁張り出し基礎部(157.113KP)	1 箇所
				手摺取付工 橋梁張り出し基礎部(157.611KP)	1 箇所
				手摺取付工 橋梁張り出し基礎部(157.679KP)	1 箇所
				配線工 屋外管内 VVR14sq-3C	140 m
				配線工 屋外管内 VVR8sq-3C	548 m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-3C	37 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	107 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	695 m
				配線工 屋外管内 CE/F3.5sq-2 IE/F3.5sq	2 m
				配線工 屋外管内 IV14sq	136 m
配線工 屋外管内 IV3.5sq	669 m				
配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	168 m				
配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	67 m				

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道 館野高架橋~つくばJCT 新設				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	342 m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	597 m
				配線工 屋外管内 屋外LANケーブル	2 m
				配線工 屋外管内 ECO屋外LANケーブル	2 m
				配線工 支柱内 屋外LANケーブル	22 m
				配線工 屋外FP管内 VVR8sq-3C	450 m
				配線工 橋梁部ラック上 VVR8sq-3C	303 m
				配線工 ケーブル銘板	106 枚
				接続替工 屋外分岐 OF-J-52 (8C接続)	1 箇所
				接続工 直線接続 14(3)-14(3)	2 箇所
				接続工 直線接続 8(3)-8(3)	5 箇所
				接続工 分岐接続 14(3)-14(3)-3.5(3)	1 箇所
				接続工 分岐接続 8(3)-8(3)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 分岐接続 8(3)-8(3)-8(3)	3 箇所
				接続工 分岐接続 5.5(3)-3.5(3)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 分岐接続 3.5(3)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 分岐接続 3.5(3)-3.5(3)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 屋外分岐 M-J-30	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	3 箇所
				光成端接続工 20C以下	3 箇所
				配管工 B3-SC50(2)	11 m
				配管工 B3-PV50(1)	16 m
				配管工 E1-FP30(1)	439 m
				管路付帯工 ダクトロ工 FP30(1)	11 箇所
				プルボックス工 屋外 600×600×300	1 箇所
				プルボックス工 屋外 300×800×200	1 箇所
				交通誘導警備員B(夜間)	5 日
				試験調整工	1 式
				路肩規制工 日規制(1Km)	12 回
				圏央道 館野高架橋~つくばJCT 撤去	式
機器撤去工 JL1型情報板(再使用) 夜間	1 面				
機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用)	1 面				
機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用)	1 台				
機器撤去工 CCTV(再使用)	1 台				
機器撤去工 非常電話(再使用)	1 台				
機器撤去工 発電装置(再使用)	1 台				

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道 館野高架橋~つくばJCT 撤去				支柱撤去工 JL1型可変情報板	1 基
				門型支柱撤去工 JL2型可変情報板 夜間	1 基
				低压引込柱撤去工	1 基
				基礎撤去工 発電装置	1 基
				基礎撤去工 JL1型情報板	1 基
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	47 m
				配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq	42 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	49 m
				配線撤去工 橋梁部ラック上 VVR5.5sq-3C	302 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	535 m
				配線撤去工 直埋 SC-VVR5.5sq-3C	441 m
				配管撤去工 E1-FP30(3)	12 m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	30 m
				ハンドホール撤去工 EA-C1	1 箇所
				圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(160.5KP~161.8KP)新設	式
機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台				
支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	1 基				
F型支柱製作費 JL1情報板	1 基				
機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1 台				
機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台				
機器据付工 非常電話(再使用品)	1 台				
機器据付工 JL1型情報板(再使用品) 夜間	1 面				
低压引込柱建柱工	1 本				
支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1 基				
F型支柱建柱工 JL1型可変情報板 夜間	1 基				
基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1 基				
基礎工 JL1型情報板	1 基				
配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	102 m				
配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	38 m				
配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	38 m				
配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	30 m				
配線工 屋外管内 IV3.5sq	30 m				
配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	30 m				
配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	30 m				
配線工 ケーブル銘板	32 枚				
接続替工 屋外分岐 20P	1 箇所				

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(160.5kP～161.8kP)新設				接続工 分岐接続 OF-J-54(4C接続) 1 箇所 接続工 直線接続 3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 1 箇所 光成端接続工 20C以下 1 箇所 配管工 E1-FP30(2) 34 m 管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 1 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-A 2 箇所 交通誘導警備員B(夜間) 2 日 試験調整工 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 12 回 路肩規制工 半日規制(1Km) 1 回	
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(160.5kP～161.8kP)仮設	式	1	2,249,438	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 37 m 配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 37 m 配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 37 m 配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 37 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 102 m 配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 102 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 102 m 配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 102 m 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続替工 分岐接続 OF-J-54(4C接続) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 2 箇所 端子接続工 屋外 20P 1 箇所 光成端接続工 20C以下 1 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 294 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 111 m 仮設プルボックス工 屋外 500×500×200 2 箇所 試験調整工 1 式	
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(160.5kP～161.8kP)撤去	式	1	1,085,727	機器撤去工 非常電話(再使用) 1 台 機器撤去工 JL1型情報板(再使用) 夜間 1 面 低压引込柱撤去工 1 本 F型支柱撤去工 JL1型情報板 夜間 1 基 基礎撤去工 JL1型情報板 1 基 配線撤去工 屋外FP管内 VVR14sq-2C 241 m 配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 85 m	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(160.5kP～161.8kP)撤去				配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq 139 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-3C 27 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq 27 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 14 m
				配線撤去工 屋外管内 4SM-SZ-PE 25 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 37 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 37 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 37 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 37 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 102 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 102 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 102 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 102 m
				配管撤去工 E1-FP30(1) 116 m
				配管撤去工 B2-G28(2) 5 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1) 294 m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1) 111 m
				ハンドホール撤去工 EA-C1 1 箇所
				仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200 2 箇所
				圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(162.0kP～162.6kP)新設
支柱製作費 路車間情報設備 1 基				
支柱製作費 交通量計測設備 画像式 1 基				
機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品) 1 面				
機器据付工 非常電話(再使用品) 1 台				
機器据付工 路車間情報設備 1 台				
機器据付工 交通量計測設備 画像式(再使用品) 2 台				
支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品) 1 基				
支柱建柱工 路車間情報設備 1 基				
支柱建柱工 交通量計測設備 画像式(再使用品) 1 基				
支柱建柱工 交通量計測設備 画像式 1 基				
基礎工 可変式速度規制標識 1 基				
基礎工 路車間情報設備 1 基				
基礎工 交通量計測設備 画像式 2 基				
配線工 屋内フリーアクセス 1SM光コードケーブル(5m) 1 本				
配線工 屋内フリーアクセス UTP0.5-4P 4 m				
配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 143 m				

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(162.0kP~162.6kP)新設				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	143 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	119 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	47 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	56 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	56 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	28 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	30 m
				配線工 ケーブル銘板	52 枚
				接続替工 屋外分岐 20P	2 箇所
				接続替工 屋外分岐 OF-J-52(8C接続)	1 箇所
				接続工 直線接続 3.5(2)-3.5(2)	2 箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				端子接続工 屋外 20P	2 箇所
				光成端接続工 20C以下	1 箇所
				配管工 E1-FP30(2)	110 m
				配管工 E1-FP30(3)	20 m
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(2)	6 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(3)	2 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-A	1 箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	3 箇所
				ハンドホール工 EA-C1	4 箇所
試験調整工	1 式				
路肩規制工 日規制(1Km)	20 回				
路肩規制工 半日規制(1Km)	1 回				
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(162.0kP~162.6kP)仮設	式	1	3,180,820	配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C	36 m
				配線工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq	36 m
				配線工 検査路仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	36 m
				配線工 検査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE	36 m
				配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	30 m
				配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	30 m
				配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	30 m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C	42 m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq	42 m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	34 m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE	8 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	360 m

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(162.0KP～162.6kP)仮設				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 360 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 360 m 配線工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 78 m 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続替工 屋外分岐 OF-J-52(8C接続) 1 箇所 接続工 OF-S-8 1 箇所 接続工 直線接続 3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 4 箇所 光成端接続工 20C以下 3 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 956 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 60 m 仮設プルボックス工 屋外 500×500×200 2 箇所 試験調整工 1 式	
圏央道つくば牛久IC～牛久阿見IC間(162.0KP～162.6kP)撤去	式	1	1,212,150	機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用) 1 面 機器撤去工 非常電話(再使用) 1 台 機器撤去工 路車間情報設備(再使用) 1 台 機器撤去工 路車間情報設備 2.4G 1 台 機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 1 台 支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用) 1 基 支柱撤去工 路車間情報設備 2 基 支柱撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 2 基 基礎撤去工 可変式速度規制標識 1 基 基礎撤去工 路車間情報設備 1 基 基礎撤去工 交通量計測設備 画像式 1 基 配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 76 m 配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq 76 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 131 m 配線撤去工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 8 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 94 m 配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq 94 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 14 m 配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 19 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 30 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 30 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 30 m	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(162.0kP~162.6kP)撤去				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 34 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 34 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 34 m 配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 36 m 配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq 36 m 配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 36 m 配線撤去工 監査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 36 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 360 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 360 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 360 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 78 m 配管撤去工 E1-FP30(2) 4 m 配管撤去工 E1-FP30(4) 30 m 配管撤去工 E1-FP30(1)SC25(1) 60 m 配管撤去工 屋外ころがし FP30(1) 966 m 配管撤去工 屋外添架 SC25(1) 60 m ハンドホール撤去工 EA-C1 1 箇所 仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200 2 箇所	
圏央道 牛久高架橋 新設	式	1	3,323,443	機器製作費 非常電話(明り部) 1 台 機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品) 1 面 機器据付工 非常電話 1 台 手摺取付工 橋梁張り出し基礎部(163.460kP) 1 箇所 手摺取付工 橋梁張り出し基礎部(163.490kP) 1 箇所 支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品) 1 基 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 76 m 配線工 屋外管内 IV3.5sq 76 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 75 m 配線工 ケーブル銘板 13 枚 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 配管工 B3-SC25(3) 11 m 配管工 B3-PV50(3) 2 m プルボックス工 屋外 500×500×200 1 箇所 プルボックス工 屋外 400×700×200 1 箇所 試験調整工 1 式	

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道 牛久高架橋 新設				路肩規制工 日規制(1Km)	1 回
				路肩規制工 半日規制(1Km)	1 回
圏央道 牛久高架橋 撤去	式	1	146,250	機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用)	1 面
				機器撤去工 非常電話(再使用)	1 台
				支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用)	1 基
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	57 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq	57 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	54 m
				配管撤去工 B3-SC25(3)	30 m
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(164.5kP~166.0kP)新設	式	1	32,810,693	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1 台
				機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台
				支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				門型支柱製作費 KL型情報板	1 基
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1 台
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台
				機器据付工 KL型情報板(再使用品) 夜間	1 面
				機器据付工 可変速度規制標識設備 中間用(再使用品)	1 面
				機器据付工 非常電話(再使用品)	2 台
				門型支柱建柱工 KL型情報板 夜間	1 基
				支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品)	1 基
				低圧引込建柱工	1 本
				基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				門型支柱基礎工 KL型情報板	1 基
				基礎工 可変式速度規制標識	1 基
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	507 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	507 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	28 m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	501 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	30 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	30 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	79 m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	36 m
				配線工 ケーブル銘板	15 枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1 箇所
				接続替工 屋外分岐 0F-J-52(8C接続)	3 箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(164.5KP~166.0kP)新設				接続工 直線接続 5.5(2)-5.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 3 箇所 光成端接続工 20C以下 1 箇所 配管工 E1-FP30(1) 272 m 配管工 E1-FP30(2) 59 m 管路付帯工 埋設標 MK-D 17 箇所 管路付帯工 ダクト口工 FP30(1) 3 箇所 管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 2 箇所 ハンドホール工 EA-C1 2 箇所 交通誘導警備員B(夜間) 3 日 試験調整工 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 34 回 車線規制工 日規制(1Km) 2 回	
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(164.5KP~166.0kP)仮設	式	1	1,604,488	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 35 m 配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 35 m 配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 35 m 配線工 CB仮設添架配管内 8SM-SZ-PE 35 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 84 m 配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 84 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 84 m 配線工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 84 m 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 光成端接続工 20C以下 1 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 80 m 配管工 屋外ころがし FP40(1) 80 m 配管工 屋外添架 SC40(1) 35 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 35 m 仮設プルボックス工 屋外 600×600×200 2 箇所 試験調整工 1 式	
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(164.5KP~166.0kP)撤去	式	1	1,563,792	機器撤去工 KL型情報板(再使用) 夜間 1 面 機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 1 台 機器撤去工 可変速度規制標識設備 中間用(再使用) 2 面 機器撤去工 非常電話(再使用) 2 台 門型支柱撤去工 KL型情報板 夜間 1 基	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道つくば牛久IC~牛久阿見IC間(164.5kP~166.0kP)撤去				支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用)	1	基
				支柱撤去工 可変速度規制標識	1	基
				門型支柱基礎撤去工 KL型情報板	1	基
				基礎撤去工 可変式速度規制標識	2	基
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	16	m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq	16	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	12	m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	35	m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	35	m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	35	m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 8SM-SZ-PE	35	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	84	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	84	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	84	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE	84	m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	130	m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	80	m
				配管撤去工 屋外ころがし FP40(1)	80	m
				配管撤去工 屋外添架 SC40(1)	35	m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1)	35	m
				ハンドホール撤去工 EA-C1	2	箇所
				仮設プルボックス撤去工 屋外 600×600×200	2	箇所
	圏央道阿見東IC~稲敷IC間(174.4kP~174.6kP)新設	式	1	12,337,831	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1
				機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1	台
				機器製作費 路車間情報設備	1	台
				機器製作費 メディアコンバータ	4	台
				支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				支柱製作費 路車間情報設備	1	基
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1	台
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1	台
				機器据付工 メディアコンバータ	4	台
				機器据付工 非常電話(再用品)	1	台
				機器据付工 路車間情報設備	1	台
				支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				支柱建柱工 路車間情報設備	1	基
				基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1	基

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道阿見東IC~稲敷IC間(174.4KP~174.6kP)新設				基礎工 路車間情報設備	1	基
				配線工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C	39	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	39	m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	51	m
				配線工 屋外管内 VVR5.5sq-2C	27	m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	27	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	27	m
				配線工 ケーブル銘板	11	枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1	箇所
				接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-5.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	1	箇所
				光成端接続工 20C以下	4	箇所
				配管工 E1-FP30(2)	35	m
				管路付帯工 埋設標 MK-A	5	箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(2)	2	箇所
				試験調整工	1	式
				路肩規制工 日規制(1Km)	7	回
圏央道阿見東IC~稲敷IC間(174.4KP~174.6kP)仮設	式	1	2,207,462	配線工 CB仮設添架配管内 VVR5.5sq-2C	41	m
				配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	41	m
				配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	41	m
				配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE	82	m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR5.5sq-2C	12	m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq	12	m
				配線工 Gr仮設添架FP管内 屋外LANケーブル	12	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR5.5sq-2C	53	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	53	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	93	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE	185	m
				接続替工 屋外分岐 20P	1	箇所
				接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-3.5(2)	2	箇所
				接続工 分岐接続 5.5(2)-5.5(2)-5.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	1	箇所
				光成端接続工 20C以下	4	箇所
				配管工 屋外ころがし FP30(1)	274	m
				配管工 屋外添架 SC40(1)	41	m

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道阿見東IC～稲敷IC間(174.4KP～174.6kP)仮設				配管工 屋外添架 SC25(1) 41 m 仮設プルボックス工 屋外 600×600×200 2 箇所 試験調整工 1 式	
圏央道阿見東IC～稲敷IC間(174.4KP～174.6kP)撤去	式	1	307,683	機器撤去工 非常電話(再使用) 1 台 機器撤去工 路車間情報設備(再使用) 1 台 支柱撤去工 路車間情報設備 1 基 基礎撤去工 路車間情報設備 1 基 配線撤去工 屋外FP管内 VVR5.5sq-2C 10 m 配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq 10 m 配線撤去工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 10 m 配線撤去工 屋外FP管内 屋外LANケーブル 40 m 配線撤去工 屋外管内 VVR5.5sq-2C 25 m 配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 25 m 配線撤去工 屋外管内 屋外LANケーブル 25 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR5.5sq-2C 41 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 41 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 41 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 82 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR5.5sq-2C 10 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 10 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 屋外LANケーブル 10 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR5.5sq-2C 50 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 50 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 90 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 183 m 配管撤去工 E1-FP30(2) 10 m 配管撤去工 屋外ころがし FP30(1) 284 m 配管撤去工 屋外添架 SC40(1) 41 m 配管撤去工 屋外添架 SC25(1) 41 m 仮設プルボックス撤去工 屋外 600×600×200 2 箇所	
圏央道稲敷東IC～下総IC間(188.1KP～189.0kP)新設	式	1	35,342,971	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部 1 台 機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部 1 台 支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式 1 基 機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部 1 台 機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部 1 台 機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品) 1 面	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道稲敷東IC~下総IC間(188.1KP~189.0kP)新設				機器据付工 非常電話(再使用品)	1	台
				支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品)	1	基
				基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				基礎工 可変式速度規制標識	1	基
				配線工 屋外FP管内 VVR14sq-3C	294	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	141	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	43	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	478	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	32	m
				配線工 屋外FP管内 48SM-SZ-PE	21	m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	11	m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	288	m
				配線工 屋外管内 VVR14sq-3C	42	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	50	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	28	m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	120	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	365	m
				配線工 屋外管内 48SM-SZ-PE	601	m
				配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE	504	m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	63	m
				配線工 ケーブル銘板	52	枚
				接続替工 屋外分岐 20P	2	箇所
				接続替工 分岐接続 OF-J-52(8C接続)	1	箇所
				接続工 直線接続 3.5(3)-3.5(3)	1	箇所
				接続工 直線接続 14(3)-14(3)	2	箇所
				接続工 分岐接続 M-J-30	1	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(3)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				接続工 分岐接続 14(3)-14(3)-3.5(2)	2	箇所
				端子接続工 屋外 20P	3	箇所
				光成端接続工 20C以下	2	箇所
				配管工 E1-FP30(4)	12	m
				配管工 E1-FP30(2)	13	m
			配管工 E1-FP30(1)	514	m	
			配管工 B2-SC40(1)	37	m	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道稲敷東IC~下総IC間(188.1KP~189.0kP)新設				配管工 E5S-VE42(2)	302	m
				管路付帯工 埋設標 MK-A	15	箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-C	18	箇所
				管路付帯工 埋設標 MK-D	28	箇所
				管路付帯工 ダクト口工 E5S-VE42(1)	4	箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(1)	7	箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(2)	2	箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(4)	2	箇所
				ハンドホール工 ED-C2	2	箇所
				試験調整工	1	式
				路肩規制工 日規制(1Km)	137	回
圏央道稲敷東IC~下総IC間(188.1KP~189.0kP)仮設	式	1	6,254,115	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	34	m
				配線工 CB仮設添架配管内 VVR14sq-3C	38	m
				配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	72	m
				配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	72	m
				配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE	38	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-3C	286	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-3C	206	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	85	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	577	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	654	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE	206	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE	84	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-3C(再使用品)	52	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C(再使用品)	44	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq(再使用品)	96	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P(再使用品)	93	m
				接続替工 屋外分岐 20P	2	箇所
				接続替工 分岐接続 OF-J-48(48C接続)	1	箇所
				接続替工 分岐接続 OF-J-52(8C接続)	1	箇所
				接続工 直線接続 14(3)-14(3)	2	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(3)-3.5(2)-3.5(2)	2	箇所
				接続工 分岐接続 14(3)-14(3)-3.5(3)	1	箇所
				接続工 分岐接続 14(3)-14(3)-3.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	5	箇所
				光成端接続工 20C以下	4	箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道稲敷東IC～下総IC間(188.1kP～189.0kP)仮設				配管工 屋外ころがし FP30(1) 1,628 m
				配管工 屋外添架 SC40(1) 76 m
				配管工 屋外添架 SC25(1) 68 m
				仮設ハンドホール工 2 箇所
				仮設プルボックス工 屋外 600×600×200 2 箇所
				仮設プルボックス工 屋外 500×500×200 2 箇所
				試験調整工 1 式
圏央道稲敷東IC～下総IC間(188.1kP～189.0kP)撤去	式	1	1,851,404	機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 1 台
				機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用) 1 面
				機器撤去工 非常電話(再使用) 1 台
				支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用) 1 基
				基礎撤去工 可変式速度規制標識 1 基
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/3.5sq-3C/F3.5sq 431 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 6 m
				配線撤去工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 9 m
				配線撤去工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 99 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 22 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq 22 m
				配線撤去工 屋外管内 EE/F3.5sq-3C/F3.5sq 65 m
				配線撤去工 屋外管内 EE/F3.5sq-2C/F3.5sq 20 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 316 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 8 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-OP-36SM-TP 472 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-OP-12SM-TP 472 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-OP-8SM-TP 188 m
				配線撤去工 屋外管内 8SM-SZ-PE 289 m
				配線撤去工 屋外管内 4SM-SZ-PE 37 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR14sq-3C 38 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 34 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 72 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 72 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 38 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-3C 288 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-3C 202 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 80 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 333 m

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道稲敷東IC~下総IC間(188.1KP~189.0kP)撤去				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 412 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 282 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 204 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 132 m 配管撤去工 E1-FP30(1) 431 m 配管撤去工 屋外ころがし FP30(1) 1,600 m 配管撤去工 屋外添架 SC40(1) 76 m 配管撤去工 屋外添架 SC25(1) 68 m 仮設ハンドホール撤去工 2 箇所 仮設プルボックス撤去工 屋外 600×600×200 2 箇所 仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200 2 箇所	
圏央道神崎IC~下総IC間(189.3KP~189.6kP)新設	式	1	416,273	機器据付工 非常電話(再使用品) 1 台 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 8 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 8 m 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 7 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 28 m 配線工 屋外管内 IV3.5sq 28 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 28 m 配線工 ケーブル銘板 4 枚 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 1 箇所 試験調整工 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 2 回	
圏央道神崎IC~下総IC間(189.3KP~189.6kP)仮設	式	1	1,609,118	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C 27 m 配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 27 m 配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 27 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 228 m 配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 228 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 228 m 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 1 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 224 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 54 m 仮設プルボックス工 屋外 500×500×200 2 箇所	

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道神崎IC~下総IC間(189.3KP~189.6kP)				試験調整工	1 式
圏央道神崎IC~下総IC間(189.3KP~189.6kP) 撤去	式	1	160,923	機器撤去工 非常電話(再使用)	1 台
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5sq	6 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	6 m
				配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5sq	13 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	13 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	27 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	27 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	27 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	224 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	224 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	224 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	448 m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1)	54 m
				仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200	2 箇所
圏央道神崎IC~下総IC間(190.1KP~190.6kP) 新設	式	1	24,068,793	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1 台
				機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台
				支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1 台
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1 台
				機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品)	1 面
				機器据付工 非常電話(再使用品)	1 台
				支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品)	1 基
				基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1 基
				基礎工 可変式速度規制標識	1 基
				配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C	172 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	109 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	281 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	27 m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	183 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	56 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	56 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	56 m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	28 m
				配線工 ケーブル銘板	20 枚

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道神崎IC~下総IC間(190.1KP~190.6kP) 新設				接続替工 屋外分岐 20P 2 箇所 接続工 分岐接続 8(2)-8(2)-3.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 8(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 光成端接続工 20C以下 2 箇所 配管工 E1-FP30(2) 95 m 管路付帯工 埋設標 MK-A 5 箇所 管路付帯工 埋設標 MK-D 2 箇所 管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 2 箇所 試験調整工 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 133 回
圏央道神崎IC~下総IC間(190.1KP~190.6kP) 仮設	式	1	5,155,764	配線工 CB仮設添架配管内 VVR8sq-2C 30 m 配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq 30 m 配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 60 m 配線工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 30 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 11 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 11 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 11 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR8sq-2C 328 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 203 m 配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 531 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 823 m 配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 437 m 接続替工 屋外分岐 20P 2 箇所 接続工 直線接続 M-S-20 2 箇所 接続工 分岐接続 8(2)-3.5(2)-3.5(2) 2 箇所 接続工 分岐接続 8(2)-8(2)-8(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 光成端接続工 20C以下 2 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 1,761 m 配管工 屋外添架 SC40(1) 30 m 配管工 屋外添架 SC25(1) 30 m 仮設ハンドホール工 2 箇所 仮設プルボックス工 屋外 600×600×200 2 箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道神崎IC~下総IC間(190.1KP~190.6kP)				試験調整工	1 式
圏央道神崎IC~下総IC間(190.1KP~190.6kP)撤去	式	1	637,215	機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 1 台 機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用) 1 面 機器撤去工 非常電話(再使用) 1 台 支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用) 1 基 基礎撤去工 可変式速度規制標識 1 基 配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5 180 m 配線撤去工 屋外FP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 8 m 配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 11 m 配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5 25 m 配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 25 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P 60 m 配線撤去工 CB仮設添架配管内 4SM-SZ-PE 30 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 8 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 8 m 配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 8 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR8sq-2C 321 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 199 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 520 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 809 m 配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 429 m 配管撤去工 E1-FP30(2) 8 m 配管撤去工 屋外ころがし FP30(1) 1,774 m 配管撤去工 屋外添架 SC40(1) 30 m 配管撤去工 屋外添架 SC25(1) 30 m 仮設ハンドホール撤去工 2 箇所 仮設プルボックス撤去工 屋外 600×600×200 2 箇所	
圏央道神崎IC~下総IC間(191.344kP)新設	式	1	287,567	機器据付工 非常電話(再用品) 1 台 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 8 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 8 m 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 28 m 配線工 屋外管内 IV3.5sq 28 m 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 28 m 配線工 ケーブル銘板 4 枚 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道神崎IC～下総IC間(191.344kP)新設				端子接続工 屋外 20P 試験調整工 路肩規制工 半日規制(1Km)	1 箇所 1 式 1 回
圏央道神崎IC～下総IC間(191.344kP)撤去	式	1	17,382	機器撤去工 非常電話(再使用) 配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5sq 配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5sq 配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	1 台 6 m 26 m 26 m
圏央道下総IC～大栄JCT間(194.8KP～195.4kP)新設	式	1	9,903,298	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部 機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部 支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式 支柱製作費 路車間情報設備 機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部 機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部 機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品) 機器据付工 非常電話(再使用品) 機器据付工 路車間情報設備(再使用品) 支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式 支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品) 支柱建柱工 路車間情報設備 基礎工 交通量計測設備 レーザ式 基礎工 可変式速度規制標識 基礎工 路車間情報設備 配線工 屋外FP管内 VVR8sq-2C 配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C 配線工 屋外FP管内 IV3.5sq 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 配線工 屋外FP管内 屋外LANケーブル 配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C 配線工 屋外管内 IV3.5sq 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P 配線工 屋外管内 8SM-SZ-PE 配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 配線工 ケーブル銘板 接続替工 屋外分岐 20P 接続替工 分岐接続 0F-J-56(8C接続)	1 台 1 台 1 基 1 基 1 台 1 台 1 面 1 台 1 台 1 基 1 基 1 基 1 基 26 m 75 m 101 m 23 m 8 m 48 m 56 m 56 m 56 m 41 m 77 m 24 枚 3 箇所 1 箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道下総IC~大栄JCT間(194.8KP~195.4kP) )新設				接続工 分岐接続 8(2)-8(2)-3.5(2) 1 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 2 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 光成端接続工 20C以下 3 箇所 配管工 E1-FP40(4) 10 m 配管工 E1-FP30(2) 41 m 管路付帯工 埋設標 MK-A 8 箇所 管路付帯工 ダクト口工 FP30(4) 1 箇所 管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 1 箇所 試験調整工 1 式 路肩規制工 日規制(1Km) 12 回 路肩規制工 半日規制(1Km) 1 回	
圏央道下総IC~大栄JCT間(194.8KP~195.4kP) )仮設	式	1	2,791,524	配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 29 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 29 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 14 m 配線工 Gr仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 15 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR8sq-2C 29 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 30 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq 59 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 59 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 29 m 配線工 検査路仮設添架FP管内 4SM-SZ-PE 29 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR8sq-2C 81 m 配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C 247 m 配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 328 m 配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 290 m 配線工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 59 m 配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 150 m 接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所 接続替工 分岐接続 OF-J-56(8C接続) 1 箇所 接続工 分岐接続 8(2)-8(2)-3.5(2) 3 箇所 接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所 端子接続工 屋外 20P 2 箇所 光成端接続工 20C以下 3 箇所 配管工 屋外ころがし FP30(1) 1,010 m 仮設ハンドホール工 2 箇所	

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道下総IC~大栄JCT間(194.8KP~195.4kP)				試験調整工	1	式
圏央道下総IC~大栄JCT間(194.8KP~195.4kP) )撤去	式	1	497,400	機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用)	1	台
				機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用)	1	面
				機器撤去工 非常電話(再使用)	1	台
				機器撤去工 路車間情報設備(再使用)	1	台
				支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用)	1	基
				支柱撤去工 路車間情報設備	1	基
				基礎撤去工 可変式速度規制標識	1	基
				基礎撤去工 路車間情報設備	1	基
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	242	m
				配線撤去工 屋外FP管内 IV3.5sq	242	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F5.5sq-2C/F3.5	23	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5	41	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	254	m
				配線撤去工 屋外FP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	12	m
				配線撤去工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	7	m
				配線撤去工 屋外FP管内 ECO-OP-8SM-TP	24	m
				配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C/F3.5	15	m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	15	m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-OP-8SM-TP	15	m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C	24	m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq	24	m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	11	m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE	13	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 VVR8sq-2C	29	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C	30	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq	59	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	59	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE	29	m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 4SM-SZ-PE	29	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR8sq-2C	76	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	76	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	40	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE	56	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE	144	m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	1,065	m

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	--	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道下総IC～大栄JCT間(194.8KP～195.4kP)				仮設ハンドホール撤去工	2	箇所
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.2KP～196.4kP) )新設	式	1	391,579	機器据付工 非常電話(再使用品)	1	台
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	7	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	7	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	7	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	17	m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	17	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	17	m
				配線工 ケーブル銘板	4	枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	1	箇所
				試験調整工	1	式
				路肩規制工 日規制(1Km)	1	回
				路肩規制工 半日規制(1Km)	1	回
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.2KP～196.4kP) )仮設	式	1	968,352	配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C	27	m
				配線工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq	27	m
				配線工 検査路仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	27	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	105	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	105	m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	105	m
				接続替工 屋外分岐 20P	1	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	1	箇所
				配管工 屋外ころがし FP30(1)	256	m
				試験調整工	1	式
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.2KP～196.4kP) )撤去	式	1	75,378	機器撤去工 非常電話(再使用)	1	台
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C IE/F3.5sq	6	m
				配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C IE/F3.5sq	12	m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	12	m
				配線撤去工 検査路添架FP配管内 VVR3.5sq-2C	27	m
				配線撤去工 検査路添架FP管内 IV3.5sq	27	m
				配線撤去工 検査路添架FP管内 CCP-AP0.65-20P	27	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	102	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	102	m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	102	m

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.2KP～196.4kP)				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	258	m
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.7KP～197.1kP) )新設	式	1	28,663,001	機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1	台
				機器製作費 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1	台
				支柱製作費 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				門型支柱製作費 JLS型情報板	1	基
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 センサ部	1	台
				機器据付工 交通量計測設備 レーザ式 処理部	1	台
				機器据付工 JLS型情報板(再使用品) 夜間	1	面
				機器据付工 可変速度規制標識設備(再使用品)	1	面
				支柱建柱工 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				門型支柱建柱工 JLS型情報板 夜間	1	基
				支柱建柱工 可変速度規制標識(再使用品)	1	基
				基礎工 交通量計測設備 レーザ式	1	基
				門型支柱基礎工 JLS型情報板	1	基
				基礎工 可変式速度規制標識	1	基
				配線工 屋外FP管内 VVR38sq-2C	332	m
				配線工 屋外FP管内 VVR22sq-2C	26	m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	24	m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	107	m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	9	m
				配線工 屋外FP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	6	m
				配線工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE	26	m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	26	m
				配線工 屋外管内 VVR22sq-2C	27	m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	27	m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	54	m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	27	m
				配線工 屋外FP 8SM-SZ-PE	27	m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	27	m
				配線工 ケーブル銘板	23	枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1	箇所
				接続替工 分岐接続 0F-J-56(8C接続)	1	箇所
				接続工 直線接続 22(2)-22(2)	1	箇所
				接続工 分岐接続 38(2)-38(2)-3.5(2)	1	箇所
				接続工 分岐接続 3.5(2)-3.5(2)-3.5(2)	1	箇所
				端子接続工 屋外 20P	1	箇所

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道下総IC~大栄JCT間(196.7KP~197.1kP) )新設				光成端接続工 20C以下 3 箇所
				配管工 E1-FP50(1) 326 m
				配管工 E1-FP40(1)30(1) 35 m
				配管工 E1-FP30(2) 13 m
				管路付帯工 埋設標 MK-A 5 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP50(1) 7 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP40(1)30(1) 1 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 FP30(2) 2 箇所
				交通誘導警備員B(夜間) 3 日
				試験調整工 1 式
				路肩規制工 日規制(1Km) 18 回
				車線規制工 日規制(1Km) 2 回
	圏央道下総IC~大栄JCT間(196.7KP~197.1kP) )仮設	式	1	4,405,068
配線工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 15 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 42 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 15 m				
配線工 Gr仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 27 m				
配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR22sq-2C 30 m				
配線工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 30 m				
配線工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq 60 m				
配線工 検査路添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 30 m				
配線工 検査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 30 m				
配線工 検査路仮設添架FP管内 4SM-SZ-PE 30 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 VVR22sq-2C 348 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-2C 198 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 544 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P 191 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE 348 m				
配線工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE 218 m				
接続替工 屋外分岐 20P 1 箇所				
接続替工 分岐接続 OF-J-56(8C接続) 1 箇所				
接続工 直線接続 22(2)-22(2) 2 箇所				
接続工 分岐接続 38(2)-14(2)-3.5(2) 1 箇所				
接続工 分岐接続 14(2)-3.5(2)-3.5(2) 1 箇所				
端子接続工 屋外 20P 1 箇所				
光成端接続工 20C以下 3 箇所				

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事	工事区分	通信工事
-------	-----------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.7KP～197.1kP) )仮設				配管工 屋外ころがし FP40(1) 236 m
				配管工 屋外ころがし FP30(1) 1,174 m
				仮設ハンドホール工 2 箇所
				試験調整工 1 式
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.7KP～197.1kP) )撤去	式	1	1,332,888	機器撤去工 交通量計測設備 画像式(再使用) 1 台
				機器撤去工 JLS型情報板(再使用) 夜間 1 面
				機器撤去工 可変速度規制標識設備(再使用) 1 面
				支柱撤去工 可変速度規制標識(再使用) 1 基
				門型支柱撤去工 JLS型情報板 夜間 1 基
				基礎撤去工 可変式速度規制標識 1 基
				門型支柱基礎撤去工 JLS型情報板 1 基
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F22-2C IE/F3.5sq 20 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F3.5-2C IE/F3.5sq 73 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F14-2C 272 m
				配線撤去工 屋外FP管内 8SM-SZ-PE 5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 17 m
				配線撤去工 屋外FP管内 ECO-OP-8SM 15 m
				配線撤去工 屋外管内 EE/F22-2C IE/F3.5sq 12 m
				配線撤去工 屋外管内 EE/F3.5-2C IE/F3.5sq 12 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 12 m
				配線撤去工 屋外管内 ECO-OP-8SM 12 m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR22sq-2C 15 m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 12 m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 IV3.5sq 27 m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 12 m
				配線撤去工 Gr仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 15 m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 VVR22sq-2C 30 m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 VVR3.5sq-2C 30 m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 IV3.5sq 60 m
				配線撤去工 検査路添架FP管内 CCP-AP0.65-20P 30 m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 8SM-SZ-PE 30 m
				配線撤去工 検査路仮設添架FP管内 4SM-SZ-PE 30 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR22sq-2C 291 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR14sq-2C 194 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq 485 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P 188 m

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事		工事区分	通信工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道下総IC～大栄JCT間(196.7KP～197.1kP) )撤去				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 8SM-SZ-PE	291 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 4SM-SZ-PE	210 m
				配管撤去工 E1-FP40(1)30(1)	15 m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	12 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP40(1)	239 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	1,042 m
				仮設ハンドホール撤去工	2 箇所
圏央道下総IC～大栄JCT間(197.2KP～大栄JCT 電気室)新設	式	1	17,866,976	機器据付工 非常電話(再使用品)	1 台
				配線工 屋内ピット VVR38sq-2C	7 m
				配線工 屋外FP管内 VVR38sq-2C	1,189 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	7 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	968 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	8 m
				配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	28 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	28 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	28 m
				配線工 ケーブル銘板	21 枚
				接続替工 屋外分岐 20P	1 箇所
				接続工 直線接続 38(2)-38(2)	3 箇所
				接続工 直線接続 3.5(2)-3.5(2)	1 箇所
				接続工 M-S-20	1 箇所
				接続工 分岐接続 38(2)-38(2)-3.5(2)	6 箇所
				端子接続工 屋外 20P	2 箇所
				配管工 E1-FP50(1)	926 m
				配管工 E1A-FP50(1)	30 m
				配管工 E1-FP50(1) コンクリートシール	47 m
				管路付帯工 ダクト口工 FP50(1)	21 箇所
				管路付帯工 ダクト口工 E1A-FP50(1)	4 箇所
試験調整工	1 式				
路肩規制工 日規制(1Km)	80 回				
圏央道下総IC～大栄JCT間(197.2KP～大栄JCT 電気室)仮設	式	1	2,487,363	配線工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	27 m
				配線工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	27 m
				配線工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	27 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	399 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	399 m
				配線工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	399 m

工事名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT～大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
圏央道下総IC～大栄JCT間(197.2KP～大栄JCT電気室)仮設				端子接続工 屋外 20P	1 箇所
				配管工 屋外ころがし FP30(1)	780 m
				配管工 屋外添架 SC25(1)	54 m
				仮設プルボックス工 屋外 500×500×200	2 箇所
				仮設ハンドホール工	2 箇所
				試験調整工	1 式
圏央道下総IC～大栄JCT間(197.2KP～大栄JCT電気室)撤去	式	1	437,734	機器撤去工 非常電話(再使用)	1 台
				配線撤去工 屋内ピット EE/F22sq-2C	5 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F22sq-2C	521 m
				配線撤去工 屋外FP管内 IE/F3.5sq	246 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CE/F3.5sq-2C IE/F3.5sq	6 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F22sq-2C IE/F3.5sq	100 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F14sq-2C IE/F3.5sq	419 m
				配線撤去工 屋外FP管内 EE/F22sq-2C	23 m
				配線撤去工 屋外FP管内 ECO-CCP-AP0.65-20P	6 m
				配線撤去工 屋外管内 CE/F3.5sq-2C IE/F3.5sq	13 m
				配線撤去工 屋外管内 EE/F22sq-2C	104 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	13 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 VVR3.5sq-2C	27 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 IV3.5sq	27 m
				配線撤去工 CB仮設添架配管内 CCP-AP0.65-20P	27 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 VVR3.5sq-2C	392 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 IV3.5sq	392 m
				配線撤去工 仮設ころがしFP管内 CCP-AP0.65-20P	392 m
				配管撤去工 屋外ころがし FP30(1)	784 m
				配管撤去工 屋外添架 SC25(1)	54 m
				仮設プルボックス撤去工 屋外 500×500×200	2 箇所
				仮設ハンドホール撤去工	2 箇所
圏央道牛久阿見IC 新設	式	1	48,531	機器製作費 メディアコンバータ	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	1 台
				配線工 屋内ピット 1SM光コードケーブル(4m)	1 本
				配線工 屋内ピット 屋内LANケーブル	4 m
				配線工 ケーブル銘板	4 枚
圏央道神崎IC 新設	式	1	49,259	機器製作費 メディアコンバータ	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	1 台
				配線工 屋内ピット 1SM光コードケーブル(5m)	1 本

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 つくばJCT~大栄JCT間CCTV設備工事			工事区分	通信工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
圏央道神崎IC 新設				配線工 屋内ピット 屋内LANケーブル	5 m
				配線工 ケーブル銘板	4 枚
圏央道下総IC 新設	式	1	147,510	機器製作費 メディアコンバータ	3 台
				機器据付工 メディアコンバータ	3 台
				配線工 屋内ピット 1SM光コードケーブル(6m)	3 本
				配線工 屋内ピット 屋内LANケーブル	12 m
				配線工 ケーブル銘板	12 枚
圏央道つくば中央IC 撤去	式	1	3,690	機器撤去工 PPPモデム	1 台
				機器撤去工 LAN/IO	1 台
諸経費	式	1	193,725,740		
共通仮設費 (率計上分)	式	1	14,546,000		
現場管理費	式	1	56,956,000		
一般管理費等	式	1	122,223,740		
合計			1,129,700,000		