

東関東自動車道 成田ボックス電気設備工事

金 抜 設 計 書

令和 6年 12月

東日本高速道路株式会社 関東支社

## 工 事 概 要

1. 工事名 東関東自動車道 成田ボックス電気設備工事
2. 路線名 東関東自動車道
3. 工事箇所 (自) 千葉県成田市 (成田IC)  
(至) 千葉県成田市 (大栄JCT)
- (自)  
(至)
- (自)  
(至)
- (自)  
(至)
- (自)  
(至)
4. 施工内容 本工事は、トンネル照明設備、トンネル非常用設備、可変式道路情報板設備、可変式速度  
規制標識設備、ラジオ再放送設備、通信線路設備及び遠方監視制御設備の新設  
を行うものであり、これらに伴う機器製作、据付、配管配線、試験調整等の一切の工事を  
行うものである。
5. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 810日間

## 工 費 内 訳 書

費 目	金 額 (円)	摘 要
直 接 工 事 費 合 計 金 額		
共 通 仮 設 費 (積上計上分)		
共 通 仮 設 費 (率計上分)		
現 場 管 理 費		
一 般 管 理 費 等		
工 事 価 格 対 象 額		
消費税及び 地方消費税相当額		
請 負 対 象 額		

## 工 種 内 訳 書

B- 1 頁

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
0101	東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事	式	1			見積対象
0201	東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事	式	1			見積対象
0301	東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 トンネル照明設備工事	式	1			見積対象
0401	東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル非常用設備工事	式	1			見積対象
0501	東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル非常用設備工事	式	1			見積対象
0601	東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 非常用設備工事	式	1			見積対象
0701	東関東自動車道 成田ボックス 上り線 可変式道路情報板設備工事	式	1			見積対象
0801	東関東自動車道 成田ボックス 下り線 可変式道路情報板設備工事	式	1			見積対象
0901	東関東自動車道 成田ボックス電気室棟 可変式道路情報板設備工事	式	1			見積対象
1001	東関東自動車道 成田ボックス下り線 可変式速度規制標識設備工事	式	1			見積対象
1101	東関東自動車道 成田ボックス 上り線 ラジオ再放送設備工事	式	1			見積対象
1201	東関東自動車道 成田ボックス 下り線 ラジオ再放送設備工事	式	1			見積対象
1301	東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 ラジオ再放送設備工事	式	1			見積対象
1401	東関東自動車道 成田ボックス ラジオ再放送受信設備工事	式	1			見積対象
1501	東関東自動車道 成田ボックス 上り線 通信線路工事	式	1			見積対象
1601	東関東自動車道 成田ボックス 下り線 通信線路工事	式	1			見積対象
1701	東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 通信線路工事	式	1			見積対象
1801	東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 遠制監視制御設備工事	式	1			見積対象

## 工 種 内 訳 書

B- 2 頁

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
	***** 合	計 *****				

内 訳 書

C- 1 頁

工種番号：0101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01004	取付工 入口照明 TES-400-2M	灯	40			
02004	取付工 入口照明 TES-300-2M	灯	90			
03004	取付工 入口照明 TES-250-2M	灯	32			
04004	取付工 入口照明 TES-200-2M	灯	12			
05004	取付工 入口照明 TES-150-2M	灯	24			
06004	取付工 入口照明 TES-100-2M	灯	8			
07004	取付工 入口照明 TES-70-2M	灯	8			
08004	取付工 入口照明 TES-50-2M	灯	35			
09004	取付工 基本照明 LTP-110-W	灯	158			
10004	取付工 坑口灯 LTP-50-M	灯	2			
11004	取付工 灯具金物 基本照明 (L側)	灯	68			
12004	取付工 灯具金物 基本照明 (R側)	灯	68			
13004	取付工 灯具金物 入口照明 (上段) (L側)	灯	11			
14004	取付工 灯具金物 入口照明 (上段) (R側)	灯	11			
15004	取付工 灯具金物 入口照明 (下段) (L側)	灯	91			
16004	取付工 灯具金物 入口照明 (下段) (R側)	灯	92			
17004	取付工 灯具金物 坑口照明 (L側)	灯	1			
18004	取付工 灯具金物 坑口照明 (R側)	灯	1			

内 訳 書

C- 2 頁

工種番号：0101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19004	取付工 灯具金物 基本照明 プレキャスト部 (L側)	灯	11			
20004	取付工 灯具金物 基本照明 プレキャスト部 (R側)	灯	11			
21004	取付工 灯具金物 入口照明 プレキャスト部 (L側)	灯	22			
22004	取付工 灯具金物 入口照明 プレキャスト部 (R側)	灯	22			
23009	取付工 ケーブル支持金具	箇所	852			
24004	取付工 E L B箱	面	1			
25004	取付工 区分開閉器箱 (2回路用)	面	2			
26004	取付工 坑口照明分電盤	面	1			
27004	取付工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
28090	支柱製作費 自動調光装置 (受光部)	基	1			
29015	建柱工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
30016	基礎工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
31016	基礎工 坑口照明分電盤	基	1			
32006	配線工 屋外ダクト CCP-AP0.9-10P	m	87			
33006	配線工 屋外ダクト CVV3.5sq-3C	m	91			
34006	配線工 屋外ダクト CVVS3.5sq-4C	m	99			
35006	配線工 屋外ダクト IV14sq	m	4			
36006	配線工 屋外ダクト VVR3.5sq-3C	m	289			

内 訳 書

C- 3 頁

工種番号：0101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
37006	配線工 屋外ダクト VVR5. 5sq-3C	m	4			
38006	配線工 屋外ダクト VVR8sq-3C	m	95			
39006	配線工 屋外ダクト VVR22sq-3C	m	91			
40006	配線工 屋外ダクト VVR38sq-3C	m	8			
41006	配線工 屋外ダクト VVR60sq-3C	m	182			
42006	配線工 屋外管内 CVV3. 5sq-3C	m	26			
43006	配線工 屋外管内 CVVS3. 5sq-4C	m	38			
44006	配線工 屋外管内 IV14sq	m	26			
45006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq-3C	m	90			
46006	配線工 屋外管内 VVR8sq-3C	m	38			
47006	配線工 屋外管内 VVR22sq-3C	m	26			
48006	配線工 屋外管内 VVR38sq-3C	m	12			
49006	配線工 屋外管内 VVR60sq-3C	m	40			
50006	配線工 トンネルCP管内 CCP-AP0. 9-10P	m	429			
51006	配線工 トンネルCP管内 CVV3. 5sq-3C	m	232			
52006	配線工 トンネルCP管内 CVVS3. 5sq-4C	m	14			
53006	配線工 トンネルCP管内 IV14sq	m	423			
54006	配線工 トンネルCP管内 VVR3. 5sq-3C	m	253			



内 訳 書

C- 4 頁

工種番号：0101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
55006	配線工 トンネルCP管内 VVR5.5sq-3C	m	7			
56006	配線工 トンネルCP管内 VVR8sq-3C	m	7			
57006	配線工 トンネルCP管内 VVR38sq-3C	m	12			
58006	配線工 トンネルラック CVVS3.5sq-4C	m	839			
59006	配線工 トンネルラック FP3.5sq-3C	m	424			
60006	配線工 トンネルラック IV14sq	m	842			
61006	配線工 トンネルラック VVR3.5sq-3C	m	845			
62006	配線工 トンネルラック VVR5.5sq-3C	m	416			
63006	配線工 トンネルラック VVR8sq-3C	m	420			
64006	配線工 トンネルラック VVR38sq-3C	m	825			
65006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.9-10P	m	155			
66007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 CVVS3.5sq-4C	箇所	405			
67007	接続工 屋外 プレハブ直線工 CVVS3.5sq-4C	箇所	4			
68007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 FP3.5sq-3C	箇所	18			
69007	接続工 屋外 プレハブ直線工 FP3.5sq-3C	箇所	2			
70007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR3.5sq-3C	箇所	2			
71007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR5.5sq-3C	箇所	59			
72007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR5.5sq-3C	箇所	2			

内 訳 書

C- 5 頁

工種番号：0101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
73007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR8sq-3C	箇所	77			
74007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR8sq-3C	箇所	2			
75007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR38sq-3C	箇所	218			
76007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR38sq-3C	箇所	2			
77007	接続工 屋外端子 CVVS3.5sq-4C	箇所	3			
78007	接続工 屋外端子 CVV3.5sq-3C	箇所	3			
79007	接続工 屋外成端 CCP-AP0.9-10P	箇所	1			
80008	配管工 T2-SUS28(1)	m	3			
81008	配管工 T2-SUS54(2)	m	6			
82008	配管工 T2-SUS36(1)28(1)	m	2			
83008	配管工 T2-SUSFX28(1)	m	1			
84008	配管工 T2-SUSFX54(2)	m	2			
85018	足場工	式	1			
86006	ケーブル銘板	枚	128			
87005	試験調整工	式	1			

内 訳 書

C- 6 頁

工種番号：0201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01004	取付工 入口照明 TES-400-2M	灯	40			
02004	取付工 入口照明 TES-300-2M	灯	96			
03004	取付工 入口照明 TES-250-2M	灯	32			
04004	取付工 入口照明 TES-200-2M	灯	12			
05004	取付工 入口照明 TES-150-2M	灯	20			
06004	取付工 入口照明 TES-100-2M	灯	12			
07004	取付工 入口照明 TES-70-2M	灯	8			
08004	取付工 入口照明 TES-50-2M	灯	35			
09004	取付工 基本照明 LTP-110-W	灯	158			
10004	取付工 坑口灯 LTP-50-M	灯	2			
11004	取付工 灯具金物 基本照明 (L側)	灯	68			
12004	取付工 灯具金物 基本照明 (R側)	灯	68			
13004	取付工 灯具金物 入口照明 (上段) (L側)	灯	12			
14004	取付工 灯具金物 入口照明 (上段) (R側)	灯	12			
15004	取付工 灯具金物 入口照明 (下段) (L側)	灯	94			
16004	取付工 灯具金物 入口照明 (下段) (R側)	灯	93			
17004	取付工 灯具金物 坑口照明 (L側)	灯	1			
18004	取付工 灯具金物 坑口照明 (R側)	灯	1			

内 訳 書

C- 7 頁

工種番号：0201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19004	取付工 灯具金物 基本照明 プレキャスト部 (L側)	灯	11			
20004	取付工 灯具金物 基本照明 プレキャスト部 (R側)	灯	11			
21004	取付工 灯具金物 入口照明 プレキャスト部 (L側)	灯	22			
22004	取付工 灯具金物 入口照明 プレキャスト部 (R側)	灯	22			
23004	取付工 ケーブル支持金具	箇所	852			
24004	取付工 E L B箱	面	1			
25004	取付工 区分開閉器箱 (2回路用)	面	2			
26004	取付工 坑口照明分電盤	面	1			
27004	取付工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
28090	支柱制作費 自動調光装置 (受光部)	基	1			
29015	建柱工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
30016	基礎工 自動調光装置 (受光部)	基	1			
31016	基礎工 坑口照明分電盤	基	1			
32006	配線工 屋外ダクト C V V 3 . 5 s q - 3 C	m	91			
33006	配線工 屋外ダクト C V V S 3 . 5 s q - 4 C	m	97			
34006	配線工 屋外ダクト I V 1 4 s q	m	89			
35006	配線工 屋外ダクト V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	279			
36006	配線工 屋外ダクト V V R 8 s q - 3 C	m	97			

内 訳 書

C- 8 頁

工種番号：0201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
37006	配線工 屋外ダクト VVR14sq-3C	m	85			
38006	配線工 屋外ダクト VVR22sq-3C	m	182			
39006	配線工 屋外管内 CVVS3.5sq-4C	m	14			
40006	配線工 屋外管内 IV14sq	m	14			
41006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	m	14			
42006	配線工 屋外管内 VVR8sq-3C	m	14			
43006	配線工 屋外管内 VVR22sq-3C	m	14			
44006	配線工 トンネルCP管内 CVV3.5sq-3C	m	232			
45006	配線工 トンネルCP管内 CVVS3.5sq-4C	m	14			
46006	配線工 トンネルCP管内 IV14sq	m	423			
47006	配線工 トンネルCP管内 VVR3.5sq-3C	m	253			
48006	配線工 トンネルCP管内 VVR8sq-3C	m	14			
49006	配線工 トンネルCP管内 VVR22sq-3C	m	14			
50006	配線工 トンネルラック CVVS3.5sq-4C	m	842			
51006	配線工 トンネルラック FP3.5sq-3C	m	403			
52006	配線工 トンネルラック IV14sq	m	842			
53006	配線工 トンネルラック VVR3.5sq-3C	m	204			
54006	配線工 トンネルラック VVR5.5sq-3C	m	334			

内 訳 書

C- 9 頁

工種番号：0201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
55006	配線工 トンネルラック VVR8sq-3C	m	665			
56006	配線工 トンネルラック VVR22sq-3C	m	461			
57006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.9-10P	m	68			
58007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 CVVS3.5sq-4C	箇所	415			
59007	接続工 屋外 プレハブ直線工 CVVS3.5sq-4C	箇所	2			
60007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 FP3.5sq-3C	箇所	18			
61007	接続工 屋外 プレハブ直線工 FP3.5sq-3C	箇所	2			
62007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR3.5sq-3C	箇所	27			
63007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR3.5sq-3C	箇所	3			
64007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR5.5sq-3C	箇所	65			
65007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR5.5sq-3C	箇所	2			
66007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR8sq-3C	箇所	109			
67007	接続工 屋外 プレハブ直線工 VVR8sq-3C	箇所	1			
68007	接続工 屋外 プレハブ分岐工 VVR22sq-3C	箇所	188			
69007	接続工 屋外端子 CVVS3.5sq-4C	箇所	3			
70007	接続工 屋外端子 CVV3.5sq-3C	箇所	3			
71007	接続工 屋外成端 CCP-AP0.9-10P	箇所	1			
72008	配管工 T2-SUS28(1)	m	3			

内 訳 書

工種番号：0201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 11 頁

工種番号：0301 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 照明制御盤（トンネル照明制御装置内蔵）	面	1			
02003	機器据付工 照明制御盤（トンネル照明制御装置内蔵）	面	1			
03006	配線工 屋内ピット CCP-AP0. 9-10P	m	20			
04006	配線工 屋内ピット UTP-CAT-5E	m	10			
05006	配線工 屋内フリアク UTP-CAT-5E	m	12			
06006	配線工 屋内ピット SWVP0. 5-6C	m	4			
07006	配線工 屋内フリアク CVV2sq-7C	m	5			
08006	配線工 屋内ピット CVV2sq-7C	m	6			
09006	配線工 屋内ピット CVV3. 5sq-3C	m	20			
10006	配線工 屋内ピット CVVS3. 5sq-4C	m	20			
11006	配線工 屋内ピット IV14sq	m	11			
12006	配線工 屋内ピット VVR3. 5sq-3C	m	51			
13006	配線工 屋内ピット VVR8sq-3C	m	22			
14006	配線工 屋内ピット VVR14sq-3C	m	11			
15006	配線工 屋内ピット VVR22sq-3C	m	33			
16006	配線工 屋内ピット VVR60sq-3C	m	22			
17007	接続工 屋内端子 CVVS3. 5sq-4C	箇所	2			
18007	接続工 屋内端子 CVV3. 5sq-3C	箇所	2			



内 訳 書

工種番号：0301 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 トンネル照明設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 13 頁

工種番号： 0401 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 トンネル非常用設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 消火器箱（B－1型）	基	9			
02001	機器製作費 押ボタン式通報装置（非常電話ボックス内）	台	2			
03001	機器製作費 誘導表示板（B）	枚	4			
04001	材料費 消火器	本	18			
05003	機器据付工 消火器箱（B－1型）	基	9			
06003	機器据付工 押ボタン式通報装置（非常電話ボックス内）	台	2			
07003	機器据付工 誘導表示板（B）	枚	4			
08006	配線工 屋外ダクト CCP－AP0. 65－10P	m	87			
09006	配線工 屋外ダクト VVR3. 5sq－2C	m	87			
10006	配線工 トンネルCP管内 CCP－AP0. 65－10P	m	616			
11006	配線工 トンネルCP管内 VVR3. 5sq－2C	m	337			
12006	配線工 屋外管内 CCP－AP0. 65－10P	m	86			
13006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq－2C	m	126			
14006	接続工 屋外端子 CCP－AP0. 65－10P	箇所	22			
15006	接続工 屋外分岐 CCP－AP0. 65－10P	箇所	1			
16006	配線工 屋外管内 IV3. 5sq	m	55			
17006	ケーブル銘板	枚	40			
18005	試験調整工	式	1			

内 訳 書

C- 14 頁

工種番号： 0501 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 トンネル非常用設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 消火器箱（B－1型）	基	9			
02001	機器製作費 押ボタン式通報装置（非常電話ボックス内）	台	2			
03001	機器製作費 誘導表示板（B）	枚	4			
04001	材料費 消火器	本	18			
05003	機器据付工 消火器箱（B－1型）	基	9			
06003	機器据付工 押ボタン式通報装置（非常電話ボックス内）	台	2			
07003	機器据付工 誘導表示板（B）	枚	4			
08006	配線工 屋外ダクト CCP－AP0. 65－10P	m	87			
09006	配線工 屋外ダクト VVR3. 5sq－2C	m	87			
10006	配線工 トンネルCP管内 CCP－AP0. 65－10P	m	667			
11006	配線工 トンネルCP管内 VVR3. 5sq－2C	m	416			
12006	配線工 屋外管内 CCP－AP0. 65－10P	m	60			
13006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq－2C	m	100			
14006	接続工 屋外端子 CCP－AP0. 65－10P	箇所	22			
15006	接続工 屋外分岐 CCP－AP0. 65－10P	箇所	1			
16006	配線工 屋外管内 IV3. 5sq	m	55			
17006	ケーブル銘板	枚	30			
18005	試験調整工	式	1			

C- 15 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 16 頁

工種番号：0701 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 可変式道路情報板設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 D型情報板（SP含む）	面	1			
02001	機器製作費 メディアコンバータ	台	1			
03090	支柱製作費 D型情報板	基	1			
04015	建柱工 D型情報板	基	1			
05003	機器据付工 D型情報板（SP含む）	面	1			
06003	機器据付工 メディアコンバータ	台	1			
07016	基礎工 D型情報板（切土部）	基	1			
08017	土留壁設置工	箇所	1			
09006	配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	m	461			
10006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	461			
11006	配線工 屋外ダクト 4SM-SZ-PE	m	87			
12006	配線工 屋外ダクト VVR3.5sq-3C	m	87			
13006	配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	m	26			
14006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	m	26			
15006	配線工 トンネルCP管内 4SM-SZ-PE	m	431			
16006	配線工 トンネルCP管内 VVR3.5sq-3C	m	431			
17007	接続工 屋外直線 OF-S-4	箇所	1			
18007	接続工 屋外直線 3.5sq-3C	箇所	1			

内 訳 書

工種番号：0701 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 可変式道路情報板設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 18 頁

工種番号：0801 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 可変式道路情報板設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 D型情報板（SP含む）	面	1			
02001	機器製作費 メディアコンバータ	台	1			
03001	支柱製作費 D型情報板	基	1			
04015	建柱工 D型情報板	基	1			
05003	機器据付工 D型情報板（SP含む）	面	1			
06003	機器据付工 メディアコンバータ	台	1			
07016	基礎工 D型情報板（盛土部）	基	1			
08006	配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	m	319			
09006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	319			
10006	接続工 屋外直線 OF-S-4	箇所	1			
11006	接続工 屋外直線 3.5sq-3C	箇所	1			
12007	接続工 屋外成端 4SM-SZ-PE	箇所	1			
13014	接地工 EC（接地埋設標含む）	箇所	1			
14006	ケーブル銘板	枚	10			
15005	試験調整工	式	1			
16019	交通規制工 走行車線規制（1日）	回	3			

内 訳 書

C- 19 頁

工種番号：0901 東関東自動車道 成田ボックス電気室棟 可変式道路情報板設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 監視制御盤Ⅲ型（架台含む）	面	1			
02001	機器製作費 メディアコンバータ	台	2			
03001	機器製作費 スプライスボックス	台	1			
04003	機器据付工 監視制御盤Ⅲ型（架台含む）	面	1			
05003	機器据付工 メディアコンバータ	台	2			
06003	機器据付工 スプライスボックス	台	1			
07006	配線工 屋内ピット 4SM-SZ-PE	m	10			
08006	配線工 屋内フリアク 4SM-SZ-PE	m	12			
09006	配線工 屋内ピット VVR3.5sq-2C	m	6			
10006	配線工 屋内ピット VVR3.5sq-3C	m	10			
11006	配線工 屋内フリアク VVR3.5sq-2C	m	7			
12006	配線工 屋内フリアク UTP-CAT-5E	m	8			
13006	配線工 屋内フリアク SWVP0.5-12C	m	7			
14006	配線工 屋内ピット IV3.5sq	m	6			
15006	配線工 屋内フリアク IV3.5sq	m	6			
16007	接続工 屋内成端 4SM-SZ-PE	箇所	2			
17007	接続工 屋内成端 SWVP0.5-12C	箇所	2			
18006	ケーブル銘板	枚	14			



内 訳 書

工種番号：0901 東関東自動車道 成田ボックス電気室棟 可変式道路情報板設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 21 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 22 頁

工種番号：1101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 終端抵抗器（AMラジオ再放送用）	台	1			
02001	機器製作費 終端抵抗器（LCX用）	台	1			
03001	機器製作費 整合器	台	1			
04003	機器据付工 終端抵抗器（AMラジオ再放送用）	台	1			
05003	機器据付工 終端抵抗器（LCX用）	台	1			
06003	機器据付工 整合器	台	1			
07009	取付工 LCX支持金具	個	81			
08009	取付工 中間引留金具	個	148			
09009	取付工 片側引留金具	個	6			
10009	取付工 両側引留金具	個	5			
11006	配線工 トンネル添架 DCX-10D-HR	m	29			
12006	配線工 トンネル添架 L-LCX-43D-75-HR	m	409			
13006	配線工 屋外ダクト CX-10D	m	174			
14006	配線工 屋外管内 CX-10D	m	52			
15006	配線工 トンネルCP管内 CX-10D	m	14			
16006	配線工 トンネル添架 ARE12	m	738			
17008	配管工 T2-SUS42（1）	m	25			
18006	接続工 屋外端子DCX-10D-HR（整合器接続）	箇所	1			

内 訳 書

工種番号：1101 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 24 頁

工種番号：1201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 終端抵抗器（AMラジオ再放送用）	台	1			
02001	機器製作費 終端抵抗器（LCX用）	台	1			
03001	機器製作費 整合器	台	1			
04003	機器据付工 終端抵抗器（AMラジオ再放送用）	台	1			
05003	機器据付工 終端抵抗器（LCX用）	台	1			
06003	機器据付工 整合器	台	1			
07004	取付工 LCX支持金具	個	81			
08004	取付工 中間引留金具	個	148			
09004	取付工 片側引留金具	個	6			
10004	取付工 両側引留金具	個	5			
11006	配線工 トンネル添架 DCX-10D-HR	m	29			
12006	配線工 トンネル添架 L-LCX-43D-75-HR	m	409			
13006	配線工 屋外ダクト CX-10D	m	174			
14006	配線工 トンネルCP管内 CX-10D	m	12			
15006	配線工 トンネル添架 ARE12	m	738			
16008	配管工 T2-SUS42（1）	m	25			
17007	接続工 屋外端子DCX-10D-HR（整合器接続）	箇所	1			
18007	接続工 屋外直線DCX-10D-HR・LCX-43D-75-HR	箇所	3			

内 訳 書

工種番号：1201 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：1301 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 AMラジオ再放送架（架台含む）	面	1			
02001	機器製作費 FMラジオ再放送架（1）（架台含む）	面	1			
03001	機器製作費 FMラジオ再放送架（2）（架台含む）	面	1			
04001	機器製作費 ラジオ受信架（架台含む）	面	1			
05001	機器製作費 共用器収容架（架台含む）	面	1			
06003	機器据付工 AMラジオ再放送架（架台含む）	面	1			
07003	機器据付工 FMラジオ再放送架（1）（架台含む）	面	1			
08003	機器据付工 FMラジオ再放送架（2）（架台含む）	面	1			
09003	機器据付工 ラジオ受信架（架台含む）	面	1			
10003	機器据付工 共用器収容架（架台含む）	面	1			
11006	配線工 屋内フリアク 5C-2W	m	132			
12006	配線工 屋内ビット 5C-2W	m	72			
13006	配線工 屋内フリアク CX-10D	m	54			
14006	配線工 屋内フリアク VVR3. 5sq-2C	m	58			
15006	配線工 屋内ビット VVR3. 5sq-2C	m	18			
16006	配線工 屋内フリアク SWVP0. 5-6C	m	20			
17006	配線工 屋内フリアク 10D-2V	m	8			
18006	配線工 屋内ビット IV3. 5sq	m	5			

内 訳 書

工種番号：1301 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 ラジオ再放送設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]



内 訳 書

C- 28 頁

工種番号：1401 東関東自動車道 成田ボックス ラジオ再放送受信設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 AM受信空中線	個	4			
02001	機器製作費 FM受信空中線（3素子）	個	4			
03001	機器製作費 FM受信空中線（5素子）	個	4			
04003	機器据付工 AM受信空中線	個	4			
05003	機器据付工 FM受信空中線（3素子）	個	4			
06003	機器据付工 FM受信空中線（5素子）	個	4			
07015	建柱工 空中線柱（装柱・添架配管含む）	基	1			
08004	取付工 受信空中線金物	式	1			
09004	取付工 雷保護設備	式	1			
10014	接地工 EA（接地埋設標含む）	箇所	1			
11006	配線工 屋外FP管内 5C－2W	m	324			
12006	配線工 屋外管内 5C－2W	m	144			
13007	接続工 屋外端子 5C－2W	箇所	12			
14005	試験調整工	式	1			

内 訳 書

C- 29 頁

工種番号：1501 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 明かり部用非常電話機	基	4			
02001	機器製作費 トンネル用非常電話機	基	2			
03001	機器製作費 非常電話ボックス	基	2			
04001	機器製作費 標示灯	面	2			
05003	機器据付工 明かり部用非常電話機	基	4			
06003	機器据付工 トンネル用非常電話機	基	2			
07003	機器据付工 非常電話ボックス	基	2			
08003	機器据付工 標示灯	面	2			
09006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	m	607			
10006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	596			
11006	配線工 屋外ダクト VVR3.5sq-2C	m	174			
12006	配線工 トンネルCP管内 CCP-AP0.65-20P	m	431			
13006	配線工 トンネルCP管内 VVR3.5sq-2C	m	766			
14006	配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	m	88			
15006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	m	57			
16006	配線工 屋外管内 IV3.5sq	m	13			
17006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	13			
18008	配管工 T2-SUS22(1)	m	4			

内 訳 書

工種番号：1501 東関東自動車道 成田ボックス 上り線 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 31 頁

工種番号：1601 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 明かり部用非常電話機	基	4			
02001	機器製作費 トンネル用非常電話機	基	2			
03001	機器製作費 非常電話ボックス	基	2			
04001	機器製作費 標示灯	面	2			
05003	機器据付工 明かり部用非常電話機	基	4			
06003	機器据付工 トンネル用非常電話機	基	2			
07003	機器据付工 非常電話ボックス	基	2			
08003	機器据付工 標示灯	面	2			
09006	配線工 トンネルCP管内 20SM-SZ-PE	m	431			
10006	配線工 トンネルCP管内 CCP-AP0.9-100P	m	431			
11006	配線工 トンネルCP管内 CCP-AP0.65-20P	m	431			
12006	配線工 トンネルCP管内 VVR3.5sq-2C	m	766			
13006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	m	251			
14006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	529			
15006	配線工 屋外管内 20SM-SZ-PE	m	677			
16006	配線工 屋外管内 CCP-AP0.9-100P	m	677			
17006	配線工 屋外管内 IV3.5sq	m	10			
18006	配線工 屋外ダクト 20SM-SZ-PE	m	83			

内 訳 書

C- 32 頁

工種番号：1601 東関東自動車道 成田ボックス 下り線 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19006	配線工 屋外ダクト CCP-AP0.9-100P	m	83			
20006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	7			
21006	配線工 屋外ダクト CCP-AP0.65-20P	m	87			
22006	配線工 屋外ダクト VVR3.5sq-2C	m	174			
23008	配管工 T2-SUS22(1)	m	4			
24007	接続工 屋外直線 M-S-100-K	箇所	2			
25007	接続工 屋外直線 M-S-100	箇所	1			
26007	接続工 屋外分岐 M-J-30	箇所	1			
27007	接続工 屋外分岐 M-J-110	箇所	1			
28007	接続工 屋外分岐 M-J-120	箇所	1			
29007	接続工 屋外直線 OF-S-20	箇所	1			
30007	接続工 屋外直線 OF-S-20-K	箇所	2			
31007	接続工 屋外成端 CCP-AP0.65-20P	箇所	6			
32007	接続工 屋外分岐 3.5sq-2C	箇所	3			
33014	接地工 ED(接地埋設標含む)	箇所	3			
34006	ケーブル銘板	枚	92			
35005	試験調整工	式	1			

内 訳 書

C- 33 頁

工種番号：1701 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 V D F (架台含む)	架	1			
02001	機器製作費 F D F (架台含む)	架	1			
03001	機器製作費 業務電話機 B	台	2			
04003	機器据付工 V D F (架台含む)	架	1			
05003	機器据付工 F D F (架台含む)	架	1			
06003	機器据付工 業務電話機 B	台	2			
07006	配線工 屋内ピット 2 0 S M - S Z - P E	m	12			
08006	配線工 屋内フリアク 2 0 S M - S Z - P E	m	12			
09006	配線工 屋内ピット C C P - A P 0 . 9 - 1 0 0 P	m	12			
10006	配線工 屋内フリアク C C P - A P 0 . 9 - 1 0 0 P	m	12			
11006	配線工 屋内フリアク S C T 0 . 5 - 1 P	m	20			
12006	配線工 屋内フリアク S W V P 0 . 5 - 5 C	m	3			
13006	配線工 屋内ピット V V R 3 . 5 s q - 2 C	m	30			
14006	配線工 屋内ピット I V 3 . 5 s q	m	4			
15006	配線工 屋内フリアク I V 3 . 5 s q	m	18			
16007	接続工 屋内成端 2 0 S M - S Z - P E	箇所	2			
17007	接続工 屋内成端 C C P - A P 0 . 9 - 1 0 0 P	箇所	2			
18007	接続工 屋内端子 S W V P 0 . 5 - 5 C	箇所	2			

内 訳 書

工種番号：1701 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 通信線路工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 35 頁

工種番号：1801 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 遠視監視制御設備工事

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	機器製作費 I P子局収容架（縮小型）（架台含む）	面	1			
02003	機器据付工 I P子局収容架（縮小型）（架台含む）	面	1			
03006	配線工 屋内フリアク CCP-AP0. 9-50P	m	5			
04006	配線工 屋内ピット CCP-AP0. 9-10P	m	3			
05006	配線工 屋内フリアク SWVP0. 5-6C	m	6			
06006	配線工 屋内ピット VVR3. 5sq-2C	m	7			
07006	配線工 屋内フリアク VVR3. 5sq-2C	m	10			
08006	配線工 屋内ピット IV3. 5sq	m	4			
09006	配線工 屋内フリアク IV3. 5sq	m	9			
10006	配線工 屋内フリアク SWD0. 5-22C	m	24			
11006	配線工 屋内フリアク SWD0. 5-40C	m	8			
12006	配線工 屋内フリアク ICT0. 5-2P	m	8			
13006	配線工 屋内フリアク CVVS2sq-20C	m	16			
14006	配線工 屋内フリアク CVVS2sq-10C	m	8			
15006	配線工 屋内フリアク UTP-CAT-5E	m	6			
16006	配線工 屋内ピット CVV2sq-7C	m	7			
17006	配線工 屋内フリアク SWVP0. 5-12C	m	6			
18007	接続工 屋内端子 SWD0. 5-22C	箇所	6			



内 訳 書

工種番号：1801 東関東自動車道 成田ボックス 電気室棟 遠制監視制御設備工事

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]