

8交第7号 諸経費算出表

工事箇所	機器費①	小計A	材料費②	労務費③	交通誘導警備員④	計④ (②+③+④)	車両費⑤	処分費⑥	共通仮設費⑦	計⑥ (⑤+⑥+⑦)	小計B (計④+計⑥)	現場管理費⑧	小計C (小計B+⑧)	機器管理費⑨	小計D (小計C+⑨)	一般管理費⑩	工事価格 (①+小計D+⑩)	最終 調整額	調整後 一般管理費
南佐賀	3,387,200	3,387,200	52,158	296,214	93,300	441,672		1,100	76,000	77,100	518,772	262,000	780,772	411,000	1,191,772	256,826	4,835,798	156	256,670
南佐賀東	2,799,000	2,799,000	51,393	291,066	87,600	430,059		2,200	74,000	76,200	506,259	256,000	762,259	339,000	1,101,259	237,321	4,137,580	133	237,188
佐賀城本丸入口	2,812,000	2,812,000	51,393	291,066	87,600	430,059		1,100	74,000	75,100	505,159	256,000	761,159	341,000	1,102,159	237,515	4,151,674	134	237,381
赤松小学校前	2,812,000	2,812,000	51,393	291,066	87,600	430,059		1,100	74,000	75,100	505,159	256,000	761,159	341,000	1,102,159	237,515	4,151,674	134	237,381
田代二丁目	2,876,200	2,876,200	50,033	294,316	93,300	437,649		2,200	75,000	77,200	514,849	260,000	774,849	349,000	1,123,849	242,189	4,242,238	137	242,052
溝口	2,555,000	2,555,000	51,393	291,066	93,300	435,759		1,100	75,000	76,100	511,859	259,000	770,859	310,000	1,080,859	232,925	3,868,784	125	232,800
牛島宿	3,223,200	3,223,200	45,082	255,654	93,300	394,036		1,100	67,000	68,100	462,136	234,000	696,136	391,000	1,087,136	234,277	4,544,613	147	234,130
牛島中	2,935,000	2,935,000	57,113	291,066	87,600	435,779		1,100	75,000	76,100	511,879	259,000	770,879	356,000	1,126,879	242,842	4,304,721	139	242,703
牛島下	2,555,000	2,555,000	45,822	263,766	87,600	397,188		1,100	68,000	69,100	466,288	236,000	702,288	310,000	1,012,288	218,148	3,785,436	122	218,026
枝吉東	2,812,000	2,812,000	7,917	247,438	87,600	342,955		1,100	59,000	60,100	403,055	204,000	607,055	341,000	948,055	204,305	3,964,360	128	204,177
神田内田	3,701,000	3,701,000	19,215	524,090	87,600	630,905		176	111,000	111,176	742,081	381,000	1,123,081	452,000	1,575,081	339,434	5,615,515	186	339,248
唐津南高校前	693,000	693,000	11,765	188,512	58,400	258,677		176	44,000	44,176	302,853	153,000	455,853	84,000	539,853	116,338	1,349,191	43	116,295
計	33,160,600	33,160,600	494,677	3,525,320	1,044,800	5,064,797		13,552	872,000	885,552	5,950,349	3,016,000	8,966,349	4,025,000	12,991,349	2,799,635	48,951,584	1,584	2,798,051

機器費 33,160,600

直接工事費 5,064,797

純工事費 5,950,349

工事原価 12,991,349

端数調整対象
(有効上位4位) 1,584

共通仮設費率

=ROUND((4118.1*POWER(直接工事費,-0.3548)/100),4)
ただし、直接工事費が200万円以下の場合は0.2394

直接工事費→	5,064,797
定数→	0.2394
定数→	4118.1
定数→	-0.3548
	0.1722

※直接工事費が1億円を超える場合は修正が必要(5.97%)

現場管理費率

=ROUND((613*POWER(純工事費,-0.1598)/100),4)
ただし、純工事費が200万円以下の場合は0.6033

純工事費→	5,950,349
定数→	0.6033
定数→	613
定数→	-0.1598
	0.5069

※純工事費が1億円を超える場合は修正が必要(32.29%)

機器管理費率

=ROUND((42380.2*POWER(機器費,-0.4711)/100),4)
ただし、機器費が1,400万円以下の場合は0.1822

機器費→	33,160,600
定数→	0.1822
定数→	42380.2
定数→	-0.4711
	0.1214

※機器費が2億円を超える場合は修正が必要(5.21%)

一般管理費率の計算式

工事原価:(純工事費+現場管理費+機器管理費)	12,991,349
設計金額:(工事原価+機器費)*1.1	50,767,144
LOG(工事原価)	7.11365425
定数→	-4.97802
定数→	56.92101
一般管理費率:(-4.97802*LOG(工事原価)+56.92101)	21.50909687
一般管理費率:小数点以下第3位を四捨五入で計算	21.51
補正値:設計金額が500万以上は0.04を加算	0.04
一般管理費率:工事原価が500万円以下の場合は0.2357	21.55
一般管理費率(計算結果)	0.2155

※工事原価が30億円を超える場合は修正が必要(9.74%)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設	
押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設	
自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設	
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (#22:押ボタン用, #28:専用線箱用, #36:感知器用, #42:制御機用, #54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設	
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	13 m	0.2990				設置	8 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	1 個	0.5000			設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚	設置	撤去	再使用	移設	
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚	設置	撤去	再使用	移設	
計				9.3890							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台		
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
据付	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
	自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台					
	自動起動式発動発電機				0.500	台					
	非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台					
	標識文字板、地点名板				0.350	枚					
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚						
計							1.0000			1.0000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：南佐賀		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)							
	一体型BOX (3040)					○		
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		要					
基本人数(人/日)			2	2	2		6
加減人数(人/日)							
計上人数			2	2	2		6
内 訳	誘導員A		1	1	1		3
	誘導員B		1	1	1		3

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設	
押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設	
自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設	
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設	
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.1910							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台		
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
据付	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
	自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台					
	自動起動式発動発電機				0.500	台					
	非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台					
	標識文字板、地点名板				0.350	枚					
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚						
計							1.0000			1.0000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：南佐賀東		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設	
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.1910							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工				
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000		
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台			
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台			
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台			
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台			
	歩行者用灯器							0.250	台			
	歩行者用灯器(※)							0.175	台			
	車両感知器	1.500	台					0.800	台			
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台			
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台			
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台			
	スピーカ							0.500	台			
	スピーカ(※)							0.350	台			
	据付	押ボタン箱				0.250	個					
		押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機		0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機					0.500	台						
非常用電源付加装置		0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板					0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚							
計							1.0000			1.0000		

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：佐賀城本丸入口		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

作業種別	項目	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設	
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設	
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.1910							

調整	項目	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台		
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機				0.500	台						
非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板				0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚						
計							1.0000			1.0000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。
 注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。
 注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。
 注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：赤松小学校前		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
	建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用
鋼管柱		1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
	ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5	
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	0.5 台	0.1250			設置	撤去	1 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	0.5 個	0.2500			設置	撤去	1 再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.3160							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工				
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000		
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台			
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台			
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台			
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台			
	歩行者用灯器							0.250	台			
	歩行者用灯器(※)							0.175	台			
	車両感知器	1.500	台					0.800	台			
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台			
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台			
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台			
	スピーカ							0.500	台			
	スピーカ(※)							0.350	台			
	据付	押ボタン箱				0.250	個					
		押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機		0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機					0.500	台						
非常用電源付加装置		0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板					0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚							
計							1.0000			1.0000		

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：田代二丁目		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							○
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		要					
基本人数(人/日)			2	2	2		6
加減人数(人/日)							
計上人数			2	2	2		6
内 訳	誘導員A		1	1	1		3
	誘導員B		1	1	1		3

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
	建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用
鋼管柱		1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.1910							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工				
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000		
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台			
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台			
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台			
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台			
	歩行者用灯器							0.250	台			
	歩行者用灯器(※)							0.175	台			
	車両感知器	1.500	台					0.800	台			
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台			
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台			
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台			
	スピーカ							0.500	台			
	スピーカ(※)							0.350	台			
	据付	押ボタン箱				0.250	個					
		押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機		0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機					0.500	台						
非常用電源付加装置		0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板					0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚							
計							1.0000			1.0000		

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台		リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。
 注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。
 注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。
 注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：構口		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		要					
基本人数(人/日)			2	2	2		6
加減人数(人/日)							
計上人数			2	2	2		6
内 訳	誘導員A		1	1	1		3
	誘導員B		1	1	1		3

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
	建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用
鋼管柱		1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (#22:押ボタン用, #28:専用線箱用, #36:感知器用, #42:制御機用, #54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
	配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去		
〃 12C		3.640	区間				設置	撤去			
〃 20C×1.25mm ²		3.976	区間				設置	撤去			
〃 20C×2mm ²		4.746	区間				設置	撤去			
〃 30C		5.250	区間				設置	撤去			
通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P		1.674	区間				設置	撤去			
〃 0.65mm ² ×7P・10P		2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)		0.023	10.5 m	0.2415				設置	8 撤去	5	
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	4.5 m	0.2475				設置	3 撤去	3		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	4.5 m	0.4500				設置	3 撤去	3		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	0.5 台	0.1250			設置	撤去	1 再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	1 個	0.5000			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタート付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタート付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚	設置	撤去	再使用	移設	
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚	設置	撤去	再使用	移設	
計				7.8290							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台		
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
	自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台					
	自動起動式発動発電機				0.500	台					
	非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台					
据付	標識文字板、地点名板				0.350	枚					
	標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚					
計							1.0000			1.0000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台			リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。
 注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。
 注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。
 注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：牛島宿		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							○
	一体型BOX (4530)							
	一体型BOX (3040)					○		
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付							
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		要					
基本人数(人/日)			2	2	2		6
加減人数(人/日)							
計上人数			2	2	2		6
内 訳	誘導員A		1	1	1		3
	誘導員B		1	1	1		3

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設	
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				9.1910							

項目	作業種別	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台		
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機				0.500	台						
非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板				0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚						
計							1.0000			1.0000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：牛島中		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

作業種別	項目	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設	
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	3 本	0.0150				設置	2 撤去	2 再使用	移設
硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設	
F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設	
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	5.5 m	0.1265				設置	3 撤去	5		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15 m	0.8250				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	4.5 m	0.4500				設置	3 撤去	3		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1 台	0.2500			設置	撤去	2 再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1 個	0.4750			設置	1 撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				8.1410							

調整	項目	技術者			技術員			電工				
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
据付	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000		
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台			
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台			
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台			
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台			
	歩行者用灯器							0.250	台			
	歩行者用灯器(※)							0.175	台			
	車両感知器	1.500	台					0.800	台			
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台			
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台			
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台			
	スピーカ							0.500	台			
	スピーカ(※)							0.350	台			
	押ボタン箱				0.250	個						
	押ボタン箱(※)				0.175	個						
	自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台						
非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台							
標識文字板、地点名板				0.350	枚							
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚							
計							1.0000			1.0000		

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。
 注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。
 注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。
 注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：牛島下		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							○
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加算人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

作業種別	項目	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	1.5 台	6.0000				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
	建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用
鋼管柱		1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	本					設置	撤去	再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
	ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	4.5 m	0.1035				設置	3 撤去	3	
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	4.5 m	0.2475				設置	3 撤去	3		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	4.5 m	0.4500				設置	3 撤去	3		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	1.5 個	0.7125			設置	1 撤去	1 再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				7.5130							

作業種別	項目	技術者			技術員			電工				
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000		
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台			
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台			
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台			
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台			
	歩行者用灯器							0.250	台			
	歩行者用灯器(※)							0.175	台			
	車両感知器	1.500	台					0.800	台			
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台			
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台			
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	台					0.800	台			
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台			
	スピーカ							0.500	台			
	スピーカ(※)							0.350	台			
	据付	押ボタン箱				0.250	個					
		押ボタン箱(※)				0.175	個					
自動起動式発動発電機		0.500	台		0.500	台						
自動起動式発動発電機					0.500	台						
非常用電源付加装置		0.500	台		0.500	台						
標識文字板、地点名板					0.350	枚						
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚							
計							1.0000			1.0000		

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台				リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。
 注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。
 注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。
 注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：枝吉東		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド							
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置							
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
	非常用電源付加装置							
	建 柱	コンクリート柱						
鋼管柱								
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)					○		○
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	作業種別	電工			普通作業員			備考			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
据付	信号制御機	4.000	2 台	8.0000				設置	1 撤去	再使用	1 移設
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台					設置	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	台					設置	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	台					設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台		設置	撤去	再使用	移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	2.5 台	0.5000				設置	1 撤去	1 再使用	1 移設
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台					設置	撤去	再使用	移設
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	1.5 台	1.2000	0.800	1.5 台	1.2000	設置	1 撤去	1 再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
	建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用
鋼管柱		1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (※2:押ボタン用, ※28:専用線箱用, ※36:感知器用, ※42:制御機用, ※54:制御機用)	0.005	本					設置	撤去	再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去			
	〃 12C	3.640	区間				設置	撤去			
	〃 20C×1.25mm ²	3.976	区間				設置	撤去			
	〃 20C×2mm ²	4.746	区間				設置	撤去			
	〃 30C	5.250	区間				設置	撤去			
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P	1.674	区間				設置	撤去			
	〃 0.65mm ² ×7P・10P	2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)	0.023	15 m	0.3450				設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	12 m	0.6600				設置	8 撤去	8		
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15 m	1.5000				設置	10 撤去	10		
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	1.5 個	0.7500			設置	1 撤去	1 再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚		設置	撤去	再使用	移設
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚		設置	撤去	再使用	移設
計				12.9550		1.2000					

項目	作業種別	技術者			技術員			電工			
		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機				1.000	1 台	1.0000	1.000	1 台	1.0000	
	車両用灯器 両面・一灯式							0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印							0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	台		
	歩行者用灯器							0.250	台		
	歩行者用灯器(※)							0.175	台		
	車両感知器	1.500	台					0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台					0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	1 台	0.5000				0.500	1 台	0.5000	
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台					0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	1 台	1.5000				0.800	1 台	0.8000	
	視覚障害者用付加装置	1.500	台					0.800	台		
	スピーカ							0.500	台		
	スピーカ(※)							0.350	台		
据付	押ボタン箱				0.250	個					
	押ボタン箱(※)				0.175	個					
	自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台					
	自動起動式発動発電機				0.500	台					
	非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台					
	標識文字板、地点名板				0.350	枚					
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚						
計				2.0000		1.0000				2.3000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台			リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：神田内田		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	要	要
据 付	信号制御機					○	○	○
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド					○		○
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置					○		○
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
	自動起動式発動発電機							
非常用電源付加装置								
建 柱	コンクリート柱							
	鋼管柱							
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)							
	一体型BOX (3040)					○		○
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1	1	1	3
加減日数							
計上日数				1	1	1	3

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2	2	2	6
加減人数(人/日)							
計上人数				2	2	2	6
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2	2	2	6

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)

項目	電工			普通作業員			備考				
	歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設	
据付	作業種別										
	信号制御機	4.000	台				設置	撤去	再使用	移設	
	車両用灯器 両面・一灯式	1.200	台				設置	撤去	再使用	移設	
	車両用灯器 両面・一灯式(※)	0.840	台				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 片面・予告灯・矢印	0.880	台				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	台				設置	撤去	再使用	移設	
	歩行者用灯器	0.620	台				設置	撤去	再使用	移設	
	歩行者用灯器(※)	0.434	台				設置	撤去	再使用	移設	
	車両感知器	0.800	台		0.800	台	設置	撤去	再使用	移設	
	車両感知器(※)	0.560	台		0.560	台	設置	撤去	再使用	移設	
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.200	2.5 台	0.5000			設置	1 撤去	1 再使用	1 移設	
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.140	台				設置	撤去	再使用	移設	
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	0.800	1.5 台	1.2000	0.800	1.5 台	1.2000	設置	1 撤去	1 再使用	移設
	視覚障害者用付加装置	0.800	台		0.800	台		設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ	0.200	個					設置	撤去	再使用	移設
	スピーカ(※)	0.140	個					設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱	0.200	個		0.500	個		設置	撤去	再使用	移設
	押ボタン箱(※)	0.140	個		0.350	個		設置	撤去	再使用	移設
	自動起動式発動発電機	1.000	台		0.500	台		設置	撤去	再使用	移設
	非常用電源付加装置	0.500	台					設置	撤去	再使用	移設
建柱	コンクリート柱	1.500	本		2.500	本		設置	撤去	再使用	移設
	鋼管柱	1.600	本		2.100	本		設置	撤去		
接地	コンクリート柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
	専用鋼管柱	0.250	極				建柱時不要(接地工事のみ)				
配管敷設	制御機立上り 薄鋼電線管63mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 51mm	0.720	式				設置	撤去	再使用	移設	
	〃 〃 39mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	電源・無線・回線・BLE立上り 〃 19mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	押ボタン箱立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	高齢者押ボ立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	感知器立上り 〃 25mm	0.240	式				設置	撤去	再使用	移設	
	視覚付加立上り 〃 31mm	0.360	式				設置	撤去	再使用	移設	
	コン柱用アース 〃 19mm	0.200	式				設置	撤去	再使用	移設	
	可とう電線管 (#22:押ボタン用, #28:専用線箱用, #36:感知器用, #42:制御機用, #54:制御機用)	0.005	1.5 本	0.0075				設置	1 撤去	1 再使用	移設
	硬質ビニル管	0.055	本					設置	撤去	再使用	移設
	F E P 管	0.005	m					設置	撤去	再使用	移設
	配線	ケーブル架空配線 8C	3.472	区間				設置	撤去		
〃 12C		3.640	区間				設置	撤去			
〃 20C×1.25mm ²		3.976	区間				設置	撤去			
〃 20C×2mm ²		4.746	区間				設置	撤去			
〃 30C		5.250	区間				設置	撤去			
通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P		1.674	区間				設置	撤去			
〃 0.65mm ² ×7P・10P		2.385	区間				設置	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV3C(1.25mm ²)/FCPEV-S/UTP)		0.023	15 m	0.3450			設置	10 撤去	10		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	m				設置	撤去				
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	m				設置	撤去				
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	接続端子箱	0.250	台				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530)	0.475	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040)	0.500	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付	0.825	個				設置	撤去	再使用	移設	
	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付	0.850	個				設置	撤去	再使用	移設	
据付	標識文字板、地点名板	0.250	枚		0.500	枚	設置	撤去	再使用	移設	
	標識文字板、地点名板(※)	0.175	枚		0.350	枚	設置	撤去	再使用	移設	
計			2.0520			1.2000					

項目	技術者			技術員			電工			
	歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数	設置	撤去	再使用	移設
調整	信号制御機			1.000	台		1.000	台		
	車両用灯器 両面・一灯式						0.500	台		
	車両用灯器 両面・一灯式(※)						0.350	台		
	〃 片面・予告灯・矢印						0.250	台		
	〃 片面・予告灯・矢印(※)						0.175	台		
	歩行者用灯器						0.250	台		
	歩行者用灯器(※)						0.175	台		
	車両感知器	1.500	台				0.800	台		
	車両感知器(※)	1.050	台				0.560	台		
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ	0.500	1 台	0.5000			0.500	1 台	0.5000	
	感知器ヘッド・画像カメラ・無線/BLEアンテナ(※)	0.350	台				0.350	台		
	無線伝送・回線集約・伝送変換・BLE	1.500	1 台	1.5000			0.800	1 台	0.8000	
	視覚障害者用付加装置	1.500	台				0.800	台		
	スピーカ						0.500	台		
	スピーカ(※)						0.350	台		
	押ボタン箱				0.250	個				
	押ボタン箱(※)				0.175	個				
自動起動式発動発電機	0.500	台		0.500	台					
自動起動式発動発電機				0.500	台					
非常用電源付加装置	0.500	台		0.500	台					
標識文字板、地点名板				0.350	枚					
標識文字板、地点名板(※)				0.245	枚					
計			2.0000						1.3000	

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	台			リフト車使用日数	[日]
----	---------------	---------	---	--	--	----------	-----

注1 歩掛は、合計値の小数点以下第4位を切り捨てとする。

注2 撤去の歩掛：設置の0.5倍(再使用の場合は1.0倍)、移設歩掛：設置の2.0倍とする。

注3 「※」については、歩掛を1台目の0.7倍とする。

注4 リフト車使用については、使用時間8[h]を使用日数1日とする。

交通誘導員 工事箇所：唐津南高校前		作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去
作業種別		誘導員配置	不要	不要	不要	要	不要	要
据 付	信号制御機							
	車両用灯器 両面・一灯式							
	車両用灯器 両面・一灯式(※)							
	〃 片面・予告灯・矢印							
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							
	歩行者用灯器							
	歩行者用灯器(※)							
	車両感知器							
	車両感知器(※)							
	車両感知器ヘッド					○		○
	車両感知器ヘッド(※)							
	回線集約装置・伝送変換装置					○		○
	視覚障害者用付加装置							
	スピーカ							
	スピーカ(※)							
	押ボタン箱							
	押ボタン箱(※)							
自動起動式発動発電機								
非常用電源付加装置								
建 柱	コンクリート柱							
	鋼管柱							
接 地	コンクリート柱							
	専用鋼管柱							
配 管	F E P管							
配 線	ケーブル架空配線 8C							
	〃 12C							
	〃 20C×1.25m ²							
	〃 20C×2m ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65m ² ×3P・5P							
	〃 0.65m ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2m ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25m ²))							
	ケーブル管内配線(CVV20C(2m ²)/30C)							
取 付	電源箱、専用回線箱							
	接続端子箱							
	一体型BOX (4530)							
	一体型BOX (3040)							
	一体型BOX (4530) 制御機スタンド付							
一体型BOX (3040) 制御機スタンド付								
据 付	標識文字板、地点名板							
	標識文字板、地点名板(※)							

作業内容	建柱・基礎	埋戻・路面復旧	配線・接続	機器設置	切替	撤去	合計
基本日数				1		1	2
加減日数							
計上日数				1		1	2

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)				2		2	4
加減人数(人/日)							
計上人数				2		2	4
内 訳	誘導員A						
	誘導員B			2		2	4

- 注1 交通誘導員の配置は、作業内容単位で算出する。
- 注2 日数、人員について過剰及び不足と判断した場合は、各作業内容単位で調整することとする。
なお、各作業内容につき、1日2名を最低要員とする。
- 注3 検定合格警備員配置路線に指定されている場合は、各作業内容に割り当てている人員から各日1名を検定合格者として計上する。
- 注4 作業種別の建柱及び接地で作業内容の建柱・基礎については、施工数5以上で日数を1日加算する。
- 注5 建柱を要しない接地工事のみの場合は、埋戻・路面復旧の誘導員は計上しない。(建柱・基礎の誘導員で賄える作業のため)