

8交第9号 諸経費算出表 内訳

[illegible]

機器費	18,934,100	18,934,100
-----	------------	------------

直接工事費 5,271,111

純工事費	6,186,911
------	-----------

工事原価

12,295,911

端数調整対象
(有効上位4位) 4,534

共通仮設費		
=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		
定数	→	0.2394
定数	→	4118.1
定数	→	-0.3548
		0.1697

※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	
=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	
定数 →	0.6033
定数 →	613
定数 →	-0.1598
	0.5037

※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		
=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		
定数	→	0.1822
定数	→	42380.2
定数	→	-0.4711
		0.1581

※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		G P
工事原価：(純工事費+現場管理費+機器管理費)		12,295,911
設計金額：(工事原価+機器費) * 1.1		34,353,012
LOG(工事原価)		7.089760711
	定 数 →	-4.97802
	定 数 →	56.92101
一般管理費率：(-4.97802 × LOG(工事原価) + 56.92101)		21.62803939
一般管理費率：小数点以下第 3 位を四捨五入で計算		21.63
補正値：設計金額が500万円以上は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		21.67
一般管理費率(計算結果)		0.2167

※工事原価が30億円を超える場合は修正が必要(9.74%)

標準歩掛		工事箇所：川副IC										
項目		電工			普通作業員			備考				
作業種別		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数					
据付	信号制御機	4.000	1台	4.0000				設置	1	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	1台	0.8800				設置	1	撤去	再使用	移設
	〃 片面・予告灯・矢印(※)	0.616	9台	5.5440				設置	9	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器	0.620	1台	0.6200				設置	1	撤去	再使用	移設
	歩行者用灯器(※)	0.434	5台	2.1700				設置	5	撤去	再使用	移設
	車両感知器	0.800	1台	0.8000	0.800	1台	0.8000	設置	1	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	1台	0.2000				設置	1	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	1台	0.5000				設置	1	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	9本	14.4000	2.100	9本	18.9000	設置	9	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	3	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	
	FEP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	90m	2.0700				設置	90	撤去		
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C～15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	458m	25.1900				設置	458	撤去			
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	113m	11.3000				設置	113	撤去			
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	2台	0.5000				設置	2	撤去	再使用	移設
	接続端子箱	0.250	9台	2.2500				設置	9	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				70.4390			19.7000					

		技術者			技術員			電工		
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	1台	0.2500
	〃 片面・予告灯・矢印(※)							0.175	9台	1.5750
	歩行者用灯器							0.250	1台	0.2500
	歩行者用灯器(※)							0.175	5台	0.8750
	車両感知器	1.500	1台	1.5000				0.800	1台	0.8000
	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	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	1台	0.5000	0.500	1台	0.5000			
	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				2.5000			1.5000			5.2500

車両	リフト車使用(車両用灯器)	0.90[h]	10台	使用時間9.00[h]	リフト車使用日数	2[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：川副IC		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	要	要	要	要	要	不要
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	加算						
	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×1.25mm ²							
	〃 20C×2mm ²							
	〃 30C							
	通信ケーブﾙ架空配線 0.65mm ² ×3P・5P							
	〃 0.65mm ² ×7P・10P							
	ケーブﾙ管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25mm ²))				○			
	ケーブﾙ管内配線(CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C~15C/CVV20C(1.25mm ²))				○			
取 付	ケーブﾙ管内配線(CVV20C(2mm ²)/30C)				○			
	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							
据 付	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付							
	標識文字板、地点名板							
据 付	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	1	1		5
加減日数	1						1
計上日数	2	1	1	1	1		6

検定合格警備員配置路線		不要					
基本人数(人/日)	2	2	2	2	2		10
加減人数(人/日)							
計上人数	4	2	2	2	2		12
内 訳	誘導員A						
	誘導員B	4	2	2	2		12

- 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）

工事箇所： 米納津

		技術者			技術員			電工		
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・画像カラー・無線／BLEアンテナ	0.500	台					0.500	台	
	感知器ヘッド・画像カラー・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	1 台	0.5000	0.500	1 台	0.5000			
	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				0.5000			1.5000		1.0000	

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、歩掛は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：米納津		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×1.25mm ²							
	〃 20C×2mm ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P							
	〃 0.65mm ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25mm ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C～15C/CVV20C(1.25mm ²))							
取付	ケーブル管内配線(CVV20C(2mm ²)/30C)							
	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							
据付	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付							
	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）

標準歩掛		工事箇所：川副福富											
項目		電工			普通作業員			備考					
作業種別		歩掛	数量	所要数	歩掛	数量	所要数						
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	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	1台	0.5000				設置	1	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	2.5本	0.0125				設置	2	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	m					設置	撤去				
ケーブル管内配線 (CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C～15C/CVV20C(1.25mm ²))	0.055	15m	0.8250				設置	10	撤去	10			
ケーブル管内配線 (CVV20C(2mm ²)/30C)	0.100	15m	1.5000				設置	10	撤去	10			
取付	電源箱、専用回線箱	0.250	1.5台	0.3750				設置	1	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	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				11.2120									

		技術者			技術員			電工		
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				
据付	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	1台	0.5000	0.500	1台	0.5000			
	標識文字板、地点名板				0.350	枚				
計				0.5000			1.5000			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：川副福富		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×1.25mm ²							
	〃 20C×2mm ²							
	〃 30C							
	通信ケーブル架空配線 0.65mm ² ×3P・5P							
	〃 0.65mm ² ×7P・10P							
	ケーブル管内配線(FCPEV-S/CVV3C(1.25mm ²))							
	ケーブル管内配線(CV/CVV3C(2mm ²)/CVV4C～15C/CVV20C(1.25mm ²))							
取付	ケーブル管内配線(CVV20C(2mm ²)/30C)							
	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							
据付	一体型BOX (3040) 制御機スタンド付							
	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 誘導員A				1	1	1	3
訳 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）