

信号機更新等工事/設計書  
青警信第7-2-23号

青森県警察本部交通規制課

1 工事概要

柱、制御機、感知器、灯器等の交換  
感知器等の撤去

2 工事場所

五所川原市 寺町 外

3 工事期限

令和8年1月30日

4 設計金額

48,587,000 円

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

## 設計金額総括表

DID1.4

項目		金額	備考
1 機器費		13,705,900	✓
2 純工事費(直接工事費+共通仮設費)		16,314,711	✓
(1) 直接工事費	交通誘導警備員費及び処分費含む	13,897,071	✓
	産廃税	6,640	✓
(2) 共通仮設費	直接工事費(産廃税除く) × 17.35 %	2,411,000	千円未満切捨
	計	2,411,000	
3 現場管理費	純工事費(産廃税を除く) × 55.49 %	9,049,000	千円未満切捨
	(冬期 91 / 107)		
4 工事原価(2+3の計)		25,363,711	✓
5 一般管理費等		5,100,389	✓
(1) 一般管理費	工事原価(産廃税を除く) × 20.06 %	5,086,628	✓
(2) 契約保証金	(工事原価+機器費) × 0.04 %	15,625	✓
(3) 一般管理費対象外費用			
(4) 端数調整		-1,864	✓
6 工事費(4+5)		30,464,100	✓
7 工事価格(1+6)		44,170,000	✓
8 消費税相当額		4,417,000	✓
合計		48,587,000	✓



# 産業廃棄物税積算表

種	類	減量化種別	減量化率	数量	単価	金額	備 考							
金	属	く	ず	破	碎	1.00	5.19	1,000	5,190					
廃	プ	ラ	ス	チ	ャ	ク	類	破	碎	1.00	1.45	1,000	1,450	
計						6,640								

交差点名

五所川原市 寺町

4月0%B(週休二日)

## 設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
1. 機器						
1の計						
2. 工事材料						
2の計						
3. 工事費						
車両感知器 (撤去・不使用)	7-4ヘッド'込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
車両感知器2台目以降 (撤去・不使用)	7-4ヘッド'込	基	2.00	15,566.	31,132	0.02
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19Φ、25Φ車両感知器用	式	3.00	7,397.	22,191	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54Φ端子箱用	式	1.00	554.	554	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	1.00	3,302.	3,302	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	18.00	158.	2,844	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19Φ接地用	式	1.00	1,215.	1,215	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	21.00	739.	15,519	-
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SSD・シールド線・R (連動線、情報収集用感知器線)	径間	7.00	16,829.	117,803	1.05
配線バンド (撤去・不使用)		式	2.00	1,885.	3,770	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	7.00	1,885.	13,195	-
3の計					240,500	1.09
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.23	4,000.	920	
廃プラスチック処分費		t	0.11	70,000.	7,700	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					8,620	
直接工事費計	(2+3)				240,500	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費日		人	1.09	14,660.	15,979	
5の計					15,979	

交差点名

五所川原市 福山

4月0%A(週休二日)

設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
1の計						
2. 工事材料						
交通信号機柱基礎撤去材料	アスファルト舗装、カラー舗装面	式	5.00	2,692.	13,460	
2の計					13,460	
3. 工事費						
交通信号機柱 (撤去・不使用)	C柱	本	4.00	48,027.	192,108	1.24
交通信号機柱基礎工事 (コンクリート柱)	アスファルト舗装面撤去	式	4.00	13,139.	52,556	-
交通信号機柱 (撤去・不使用)	SP柱	本	1.00	44,834.	44,834	0.26
交通信号機柱基礎工事 (鋼管柱)	アスファルト舗装面撤去	式	1.00	19,445.	19,445	-
車両感知器 (撤去・不使用)	7-1メートル 込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
車両感知器2台目以降 (撤去・不使用)	7-1メートル 込	基	2.00	15,566.	31,132	0.02
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ車両感知器用	式	3.00	7,397.	22,191	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	2.00	554.	1,108	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	2.00	3,302.	6,604	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	28.00	158.	4,424	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ接地用	式	1.00	1,215.	1,215	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	21.00	739.	15,519	-
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SSD・シート線・R (運動線、情報収集用感知器線)	径間	9.00	16,829.	151,461	1.35
配線バンド (撤去・不使用)		式	5.00	1,885.	9,425	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	6.00	1,885.	11,310	-
3の計					599,044	2.89
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.44	4,000.	1,760	
廃プラスチック処分費		t	0.17	70,000.	11,900	
アスファルト処分費		t	0.37	300.	111	
コンクリート処分費		t	4.64	300.	1,392	
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					15,163	
直接工事費計	(2+3)				612,504	

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	2.89	16,950.	48,985	
5の計					48,985	

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
地点制御機 (2.2.0) 特殊日機能付き 低コスト(LED専用)	警交仕規1012号「版4」 取付金具含む	基	1.00	787,600.	787,600	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	4.00	143,000.	572,000	
1の計					1,359,600	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (発々対応式)	30A2P	個	1.00	37,280.	37,280	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	4.00	849.	3,396	
防水型端子箱 (差込式)	12P	個	3.00	18,900.	56,700	
防水型端子箱 (差込式)	20P	個	1.00	21,700.	21,700	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	4.00	860.	3,440	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	15.00	114.	1,710	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 19C	m	10.00	990.	9,900	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	28.00	210.	5,880	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	44.00	360.	15,840	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 8C	m	23.00	580.	13,340	
架線金具材料		式	6.00	2,680.	16,080	
2の計					228,145	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	30A2P	個	1.00	19,815.	19,815	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	30A2P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	16,278.	16,278	0.11
車両用灯器 2台目以降 (設置)	片面	灯	3.00	22,790.	68,370	0.45
車両用灯器 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	20,506.	20,506	0.15
車両用灯器 2台目以降 (撤去・不使用)	両面	灯	2.00	14,354.	28,708	0.20
立ち上がり配管 硬質ビニル (設置)	28φ車両用灯器用	式	4.00	1,585.	6,340	-

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
立ち上がり配管 硬質ビニル (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	4.00	792.	3,168	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	3.00	13,474.	40,422	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
端子箱 端末処理含む (設置)	20P、R型	個	1.00	16,644.	16,644	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	20P、R型	個	1.00	8,322.	8,322	-
立ち上がり配管 硬質ビニル (設置)	54φ端子箱用	式	4.00	1,109.	4,436	-
立ち上がり配管 硬質ビニル (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	3.00	554.	1,662	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	317.	4,755	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	158.	2,370	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	38.00	1,453.	55,214	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	31.00	739.	22,909	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	3.00	47,159.	141,477	1.32
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	3.00	23,593.	70,779	0.66
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	6.00	3,770.	22,620	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	6.00	1,885.	11,310	-
3の計					847,581	4.61
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.36	4,000.	1,440	
廃プラスチック処分費		t	0.14	70,000.	9,800	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					11,240	
直接工事費計	(2+3)				1,075,726	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	4.61	16,950.	78,139	
5の計					78,139	

## 設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
1の計						
2. 工事材料						
交通信号機柱基礎撤去材料	インターロッキングブロック舗装、非舗装面	式	2.00	1,453.	2,906	
2の計					2,906	
3. 工事費						
交通信号機柱 (撤去・不使用)	SP柱	本	2.00	44,834.	89,668	0.52
交通信号機柱基礎工事 (鋼管柱)	非舗装面撤去	式	2.00	12,472.	24,944	-
車両感知器 (撤去・不使用)	7-4ヘッド'込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
車両感知器2台目以降 (撤去・不使用)	7-4ヘッド'込	基	2.00	15,566.	31,132	0.02
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19Φ、25Φ車両感知器用	式	3.00	7,397.	22,191	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	4.00	6,737.	26,948	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54Φ端子箱用	式	4.00	554.	2,216	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	2.00	3,302.	6,604	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	41.00	158.	6,478	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	GVV線・R線	m	21.00	739.	15,519	-
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SSD・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器線)	径間	9.00	16,829.	151,461	1.35
配線バンド (撤去・不使用)		式	2.00	1,885.	3,770	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	11.00	1,885.	20,735	-
3の計					423,904	1.91
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.65	4,000.	2,600	
廃プラスチック処分費		t	0.15	70,000.	10,500	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.67	300.	201	
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					13,301	
直接工事費計	(2+3)				426,810	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.91	16,950.	32,374	

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
5の計					32,374	

交差点名

つがる市 鷲坂

4月0%A(週休二日)

## 設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
1の計						
2. 工事材料						
交通信号機柱基礎撤去材料	アスファルト舗装、カラー舗装面	式	1.00	2,692.	2,692	
2の計					2,692	
3. 工事費						
交通信号機柱 (撤去・不使用)	C柱	本	1.00	48,027.	48,027	0.31
交通信号機柱基礎工事 (コンクリート柱)	アスファルト舗装面撤去	式	1.00	13,139.	13,139	-
車両感知器 (撤去・不使用)	7-メートル 込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
車両感知器2台目以降 (撤去・不使用)	7-メートル 込	基	1.00	15,566.	15,566	0.01
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ車両感知器用	式	2.00	7,397.	14,794	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	3.00	6,737.	20,211	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	3.00	554.	1,662	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	2.00	3,302.	6,604	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	21.00	158.	3,318	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ接地用	式	1.00	1,215.	1,215	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	GVV線・R線	m	14.00	739.	10,346	-
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SSD・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器線)	径間	7.00	16,829.	117,803	1.05
配線バンド (撤去・不使用)		式	4.00	1,885.	7,540	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	6.00	1,885.	11,310	-
3の計					293,773	1.39
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.15	4,000.	600	
廃プラスチック処分費		t	0.14	70,000.	9,800	
アスファルト処分費		t	0.07	300.	21	
コンクリート処分費		t	1.05	300.	315	
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					10,736	
直接工事費計	(2+3)				296,465	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.39	16,950.	23,560	

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 業務員数
5の計					23,560	

設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
地点制御機 (2.2.0) 特殊日機能付き 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版4」 取付金具含む	基	1.00	787,600.	787,600	
リコー2機能		組	1.00	143,500.	143,500	
押ボタン箱	I型	個	6.00	37,100.	222,600	
1の計					1,153,700	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (発火対応式)	30A2P	個	1.00	37,280.	37,280	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	6.00	7,820.	46,920	
防水型端子箱 (差込式)	30P	個	1.00	25,200.	25,200	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	1.00	860.	860	
接地材料	1.5m	式	1.00	2,090.	2,090	
立ち上がり配管材料	19φ接地用	式	1.00	2,130.	2,130	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	19.00	114.	2,166	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 30C	m	10.00	1,530.	15,300	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	42.00	300.	12,600	
文字板 (アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	6.00	21,700.	130,200	
2の計					317,625	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	30A2P	個	1.00	19,815.	19,815	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	30A2P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
押ボタン箱 (設置)		個	6.00	3,170.	19,020	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	6.00	1,585.	9,510	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	6.00	9,247.	55,482	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	6.00	4,623.	27,738	-
端子箱 端末処理含む (設置)	30P	個	1.00	19,815.	19,815	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	30P	個	1.00	9,907.	9,907	-

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	1.00	1,109.	1,109	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	1.00	554.	554	-
接地工事 (設置)		式	1.00	6,605.	6,605	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	1.00	3,302.	3,302	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	19.00	317.	6,023	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	19.00	158.	3,002	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ接地用	式	1.00	2,404.	2,404	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ接地用	式	1.00	1,215.	1,215	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	52.00	1,453.	75,556	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	52.00	739.	38,428	-
文字板 (設置)	その他 押付箱用、連動用信号機	枚	6.00	4,340.	26,040	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押付箱用、連動用信号機	枚	6.00	2,800.	16,800	-
3の計					577,769	1.50
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.08	4,000.	320	
廃プラスチック処分費		t	0.04	70,000.	2,800	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					3,120	
直接工事費計	(2+3)				895,394	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.50	16,950.	25,425	
5の計					25,425	

交差点名

六ヶ所村 千歳

4月0%A(週休二日)

設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
1の計						
2. 工事材料						
交通信号機柱	C 9-19-500	本	1.00	92,400.	92,400	
信号柱銘板(アルミ)	青森県公安委員会	枚	1.00	3,150.	3,150	
交通信号機柱基礎材料	インターロッキングブロック舗装、非舗装面	式	1.00	15,358.	15,358	
交通信号機柱基礎撤去材料	インターロッキングブロック舗装、非舗装面	式	1.00	1,453.	1,453	
2の計					112,361	
3. 工事費						
交通信号機柱 (設置)	C柱	本	1.00	96,055.	96,055	0.62
交通信号機柱 (撤去・不使用)	C柱	本	1.00	48,027.	48,027	0.31
交通信号機柱基礎工事 (コンクリート柱)	非舗装面設置	式	1.00	15,086.	15,086	-
交通信号機柱基礎工事 (コンクリート柱)	非舗装面撤去	式	1.00	6,166.	6,166	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器 (撤去・再使用)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	1.00	1,585.	1,585	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・再使用)	28φ車両用灯器用	式	1.00	1,585.	1,585	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・再使用)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	1.00	3,064.	3,064	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・再使用)	22φ歩行者用灯器用	式	1.00	3,064.	3,064	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	1.00	13,474.	13,474	-
端子箱 端末処理含む (撤去・再使用)	12P	個	1.00	13,474.	13,474	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	1.00	1,109.	1,109	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・再使用)	54φ端子箱用	式	1.00	1,109.	1,109	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	12.00	1,453.	17,436	-
機器配線ケーブル (撤去・再使用)	CVV線・R線	m	12.00	1,453.	17,436	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	2.00	47,159.	94,318	0.88
架空配線ケーブル (撤去・再使用)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	2.00	47,159.	94,318	0.88
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	2.00	3,770.	7,540	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・再使用)		式	2.00	3,770.	7,540	-
3の計					540,262	3.13
4. 処分費						

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
金属くず処分費		t	0.00	4,000.		
廃プラスチック処分費		t	0.00	70,000.		
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	1.05	300.	315	
砂・土処分費		t	0.46	1,200.	552	
4の計					867	
直接工事費計	(2+3)				652,623	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	3.13	16,950.	53,053	
5の計					53,053	

交差点名

横浜町 有畑簡易郵便局前

4月0%A(週休二日)

## 設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
押ボタン制御機 低コスト(LED専用)	警交仕規1012号「版4」 取付金具含む	基	1.00	456,500.	456,500	
押ボタン箱	I型	個	2.00	37,100.	74,200	
1の計					530,700	
2. 工事材料						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器(押ボタン用)	15A	個	1.00	26,290.	26,290	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	2.00	7,820.	15,640	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	10.00	114.	1,140	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	10.00	670.	6,700	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	14.00	300.	4,200	
文字板(アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	2.00	21,700.	43,400	
2の計					140,249	
3. 工事費						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	15A(押ボタン)	個	1.00	13,474.	13,474	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	15A(押ボタン)	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
押ボタン箱 (設置)		個	2.00	3,170.	6,340	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	9,247.	18,494	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	4,623.	9,246	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	317.	3,170	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	158.	1,580	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	24.00	1,453.	34,872	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	24.00	739.	17,736	-
文字板 (設置)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	2.00	4,340.	8,680	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
文字板 (撤去・不使用)	その他 押入外箱用、運動用信号機	枚	2.00	2,800.	5,600	-
3の計					354,636	1.50
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.06	4,000.	240	
廃プラスチック処分費		t	0.02	70,000.	1,400	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					1,640	
直接工事費計	(2+3)				494,885	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.50	16,950.	25,425	
5の計					25,425	

## 設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
押ボタン制御機 低コスト(LED専用)	警交仕規1012号「版6」 取付金具含む	基	1.00	552,700.	552,700	
押ボタン箱	I型	個	2.00	37,100.	74,200	
1の計					626,900	
2. 工事材料						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器(押ボタン用)	15A	個	1.00	26,290.	26,290	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知 器用	式	2.00	7,820.	15,640	
防水型端子箱(差込式)	12P	個	1.00	18,900.	18,900	
立ち上がり配管材料(硬質ビニ ル)	54φ端子箱用	式	1.00	860.	860	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	10.00	114.	1,140	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	10.00	670.	6,700	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	14.00	300.	4,200	
文字板(アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	2.00	21,700.	43,400	
2の計					160,009	
3. 工事費						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	15A(押ボタン)	個	1.00	13,474.	13,474	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	15A(押ボタン)	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
押ボタン箱 (設置)		個	2.00	3,170.	6,340	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	9,247.	18,494	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	4,623.	9,246	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	1.00	13,474.	13,474	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 硬質ビニル (設置)	54φ端子箱用	式	1.00	1,109.	1,109	-
立ち上がり配管 硬質ビニル (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	1.00	554.	554	-
機器配線ケーブル (設置)	1V、11V、AE線、LAN	m	10.00	317.	3,170	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	158.	1,580	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	24.00	1,453.	34,872	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	24.00	739.	17,736	-
文字板 (設置)	その他 押ボタンの箱用、連動用信 号機	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押ボタンの箱用、連動用信 号機	枚	2.00	2,800.	5,600	-
3の計					376,510	1.50
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.06	4,000.	240	
廃プラスチック処分費		t	0.02	70,000.	1,400	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					1,640	
直接工事費計	(2+3)				536,519	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.50	16,950.	25,425	
5の計					25,425	

設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	3.00	143,000.	429,000	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.5A振れ止め付	灯	1.00	173,200.	173,200	
歩行者用灯器(縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	8.00	110,500.	884,000	
1の計					1,486,200	
<b>2. 工事材料</b>						
交通信号機柱基礎撤去材料	アスファルト舗装、カラー舗装面	式	2.00	2,692.	5,384	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニール)	28φ車両用灯器用	式	4.00	849.	3,396	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニール)	22φ歩行者用灯器用	式	6.00	1,378.	8,268	
防水型端子箱(差込式)	12P	個	5.00	18,900.	94,500	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニール)	54φ端子箱用	式	5.00	860.	4,300	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	40.00	160.	6,400	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	28.00	210.	5,880	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 8C	m	14.00	580.	8,120	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	77.00	790.	60,830	
架線金具材料		式	10.00	2,680.	26,800	
2の計					223,878	
<b>3. 工事費</b>						
交通信号機柱 (撤去・不使用)	SP柱	本	2.00	44,834.	89,668	0.52
交通信号機柱基礎工事 (鋼管柱)	アスファルト舗装面撤去	式	2.00	19,445.	38,890	-
車両感知器 (撤去・不使用)	7-ムット'込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
車両感知器2台目以降 (撤去・不使用)	7-ムット'込	基	1.00	15,566.	15,566	0.01
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ車両感知器用	式	2.00	7,397.	14,794	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器2台目以降 (設置)	片面	灯	3.00	22,790.	68,370	0.45
車両用灯器 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	20,506.	20,506	0.15
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	両面	灯	3.00	14,354.	43,062	0.30
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	4.00	1,585.	6,340	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	4.00	792.	3,168	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	7.00	11,466.	80,262	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	7.00	5,733.	40,131	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	6.00	3,064.	18,384	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	6.00	1,532.	9,192	-

設計金額内訳

4月0%8(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	6.00	1,585.	9,510	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	6.00	4,623.	27,738	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	5.00	13,474.	67,370	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	20P、R型	個	4.00	8,322.	33,288	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	30P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	5.00	1,109.	5,545	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	7.00	554.	3,878	-
接地工事 (撤去・不使用)		式	2.00	3,302.	6,604	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	34.00	158.	5,372	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	68.00	1,453.	98,804	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	124.00	739.	91,636	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS-シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	5.00	47,159.	235,795	2.20
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS-シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	7.00	23,593.	165,151	1.54
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	10.00	3,770.	37,700	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	14.00	1,885.	26,390	-
文字板 (撤去・不使用)	車両感応位置用	枚	2.00	2,800.	5,600	-
文字板 (撤去・不使用)	車両灯器用(新設灯器に取付)	枚	2.00	2,800.	5,600	-
文字板 (撤去・不使用)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	4.00	2,800.	11,200	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	6.00	2,800.	16,800	-
3の計					1,405,061	5.41
4. 処分費						
金属くず処分費		t	1.27	4,000.	5,080	
廃プラスチック処分費		t	0.18	70,000.	12,600	
アスファルト処分費		t	0.14	300.	42	
コンクリート処分費		t	0.67	300.	201	
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					17,923	
直接工事費計	(2+3)				1,628,939	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費B		人	5.41	14,660.	79,310	
5の計					79,310	

交差点名

藤崎町 水木

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
地点制御機 (2.2.0) 特殊日機能付き 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版4」 取付金具含む	基	1.00	787,600.	787,600	
リコル1機能		組	1.00	129,800.	129,800	
C形超音波式車両感知器 交仕規1017号	1L1H ヘッド1基7-45.0m付	基	1.00	234,300.	234,300	
押ボタン箱	I型	個	1.00	37,100.	37,100	
1の計					1,188,800	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54Φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (発々対応式)	30A2P	個	1.00	37,280.	37,280	
立ち上がり配管材料	25Φ、19Φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料	25Φ、19Φ感知器用	式	1.00	13,570.	13,570	
立ち上がり配管材料	25Φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	1.00	7,820.	7,820	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	22.00	114.	2,508	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 19C	m	10.00	990.	9,900	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	7.00	210.	1,470	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	7.00	300.	2,100	
2の計					117,527	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54Φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54Φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	30A2P	個	1.00	19,815.	19,815	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	30A2P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 (設置)	19Φ、25Φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19Φ、25Φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
車両感知器 (設置)	7-4ヘッド込	基	1.00	44,476.	44,476	0.05
車両感知器 (撤去・不使用)	7-4ヘッド込	基	1.00	22,238.	22,238	0.02
立ち上がり配管 (設置)	19Φ、25Φ車両感知器用	式	1.00	14,795.	14,795	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19Φ、25Φ車両感知器用	式	1.00	7,397.	7,397	-
押ボタン箱 (設置)		個	1.00	3,170.	3,170	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	1.00	1,585.	1,585	-
立ち上がり配管 (設置)	25Φ歩行者感知器用、押ボタ用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25Φ歩行者感知器用、押ボタ用	式	1.00	4,623.	4,623	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
接地工事 (撤去・不使用)		式	1.00	3,302.	3,302	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	22.00	317.	6,974	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	19.00	158.	3,002	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ接地用	式	1.00	1,215.	1,215	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	24.00	1,453.	34,872	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	24.00	739.	17,736	-
3の計					429,891	1.57
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.11	4,000.	440	
廃プラスチック処分費		t	0.02	70,000.	1,400	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					1,840	
直接工事費計	(2+3)				547,418	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	1.57	16,950.	26,611	
5の計					26,611	

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
地点制御機 (2.2.0) 特殊日機能付き 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版6」 取付金具含む	基	1.00	841,500.	841,500	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	2.00	143,000.	286,000	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.5A振れ止め付	灯	2.00	173,200.	346,400	
歩行者用灯器 (縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	4.00	110,500.	442,000	
1の計					1,915,900	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (発々対応式)	30A2P	個	1.00	37,280.	37,280	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	4.00	849.	3,396	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	1,378.	5,512	
防水型端子箱 (差込式)	12P	個	4.00	18,900.	75,600	
防水型端子箱 (差込式)	20P	個	1.00	21,700.	21,700	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	5.00	860.	4,300	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	15.00	114.	1,710	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 19C	m	10.00	990.	9,900	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	20.00	160.	3,200	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	28.00	210.	5,880	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	17.00	360.	6,120	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 8C	m	25.00	580.	14,500	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	34.00	790.	26,860	
架線金具材料		式	8.00	2,680.	21,440	
2の計					280,277	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	30A2P	個	1.00	19,815.	19,815	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	30A2P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
車両用灯器 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	16,278.	16,278	0.11
車両用灯器2台目以降 (設置)	片面	灯	3.00	22,790.	68,370	0.45
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	片面	灯	3.00	11,394.	34,182	0.21
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	4.00	1,585.	6,340	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	4.00	792.	3,168	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	3.00	11,466.	34,398	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	3.00	5,733.	17,199	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	3,064.	12,256	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	1,532.	6,128	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	4.00	13,474.	53,896	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	3.00	6,737.	20,211	-
端子箱 端末処理含む (設置)	20P、R型	個	1.00	16,644.	16,644	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	20P、R型	個	1.00	8,322.	8,322	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	5.00	1,109.	5,545	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	4.00	554.	2,216	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	317.	4,755	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	158.	2,370	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	58.00	1,453.	84,274	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	58.00	739.	42,862	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	4.00	47,159.	188,636	1.76
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	4.00	23,593.	94,372	0.88
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	8.00	3,770.	30,160	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	8.00	1,885.	15,080	-
3の計					1,080,049	5.13
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.50	4,000.	2,000	
廃プラスチック処分費		t	0.09	70,000.	6,300	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					8,300	
直接工事費計	(2+3)				1,360,326	

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費 A		人	5.13	16,950.	86,953	
5の計					86,953	

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
地点制御機 (2.2.0) 特殊日機能付き 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版4」 取付金具含む	基	1.00	787,600.	787,600	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	2.00	143,000.	286,000	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 3.5A振れ止め付	灯	1.00	184,800.	184,800	
歩行者用灯器 (縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	6.00	110,500.	663,000	
1の計					1,921,400	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (免々対応式)	30A2P	個	1.00	37,280.	37,280	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	3.00	849.	2,547	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	1,378.	5,512	
防水型端子箱 (差込式)	12P	個	4.00	18,900.	75,600	
防水型端子箱 (差込式)	20P	個	1.00	21,700.	21,700	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	5.00	860.	4,300	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	15.00	114.	1,710	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 19C	m	10.00	990.	9,900	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	30.00	160.	4,800	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	21.00	210.	4,410	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	18.00	480.	8,640	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	58.00	790.	45,820	
架線金具材料		式	8.00	2,680.	21,440	
2の計					286,538	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	30A2P	個	1.00	19,815.	19,815	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	30A2P	個	1.00	9,907.	9,907	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	16,278.	16,278	0.11

## 設計金額内訳

4月0%B(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
車両用灯器2台目以降 (設置)	片面	灯	2.00	22,790.	45,580	0.30
車両用灯器 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	20,506.	20,506	0.15
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	14,354.	14,354	0.10
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	3.00	1,585.	4,755	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	3.00	792.	2,376	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	5.00	11,466.	57,330	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	5.00	5,733.	28,665	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	3,064.	12,256	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	4.00	1,532.	6,128	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	4.00	13,474.	53,896	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	4.00	6,737.	26,948	-
端子箱 端末処理含む (設置)	20P、R型	個	1.00	16,644.	16,644	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	20P、R型	個	1.00	8,322.	8,322	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	5.00	1,109.	5,545	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	5.00	554.	2,770	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	317.	4,755	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	15.00	158.	2,370	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	61.00	1,453.	88,633	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	61.00	739.	45,079	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	4.00	47,159.	188,636	1.76
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	4.00	23,593.	94,372	0.88
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	8.00	3,770.	30,160	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	8.00	1,885.	15,080	-
文字板 (撤去・不使用)	歩行者灯器用(押付式等)	枚	6.00	2,800.	16,800	-
3の計					1,120,625	5.02
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.46	4,000.	1,840	
廃プラスチック処分費		t	0.12	70,000.	8,400	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					10,240	
直接工事費計	(2+3)				1,407,163	

設計金額内訳

4月0%B(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費B		人	5.02	14,660.	73,593	
5の計					73,593	

設計金額内訳

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
<b>1. 機器</b>						
押ボタン制御機 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版6」 取付金具含む	基	1.00	552,700.	552,700	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	2.00	143,000.	286,000	
歩行者用灯器 (縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	2.00	110,500.	221,000	
押ボタン箱	I型	個	2.00	37,100.	74,200	
1の計					1,133,900	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (押ボタン用)	15A	個	1.00	26,290.	26,290	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	2.00	849.	1,698	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,378.	2,756	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	2.00	7,820.	15,640	
防水型端子箱 (差込式)	12P	個	2.00	18,900.	37,800	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	2.00	860.	1,720	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	10.00	114.	1,140	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	10.00	670.	6,700	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	10.00	160.	1,600	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	14.00	210.	2,940	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	14.00	300.	4,200	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	14.00	790.	11,060	
架線金具材料		式	2.00	2,680.	5,360	
文字板 (アルミエッチング)	押ボタン式・歩行者専用	枚	2.00	23,100.	46,200	
文字板 (アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	2.00	21,700.	43,400	
2の計					251,383	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	15A (押ボタン)	個	1.00	13,474.	13,474	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	15A (押ボタン)	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器2台目以降 (設置)	片面	灯	1.00	22,790.	22,790	0.15
車両用灯器 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	20,506.	20,506	0.15
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	14,354.	14,354	0.10
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	2.00	792.	1,584	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	1.00	11,466.	11,466	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	1.00	5,733.	5,733	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	3,064.	6,128	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,532.	3,064	-
押ボタン箱 (設置)		個	2.00	3,170.	6,340	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	9,247.	18,494	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	4,623.	9,246	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	2.00	13,474.	26,948	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	2.00	1,109.	2,218	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	2.00	554.	1,108	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	317.	3,170	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	158.	1,580	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	48.00	1,453.	69,744	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	48.00	739.	35,472	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	47,159.	47,159	0.44
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	23,593.	23,593	0.22
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	2.00	3,770.	7,540	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	2.00	1,885.	3,770	-
文字板 (設置)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	2,800.	5,600	-
文字板 (設置)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	2.00	2,800.	5,600	-
3の計					693,257	2.78
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.30	4,000.	1,200	
廃プラスチック処分費		t	0.07	70,000.	4,900	

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					6,100	
直接工事費計	(2+3)				944,640	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	2.78	16,950.	47,121	
5の計					47,121	

交差点名

平内町 山口駐在所東側

設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
1. 機器						
押ボタン制御機 低コスト(LED専用)	警交仕規1012号「版6」 取付金具含む	基	1.00	552,700.	552,700	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	1.00	143,000.	143,000	
車両用灯器 250φ LED式 (両面) 低コスト フードなし	2H253L 2.0A	灯	1.00	264,000.	264,000	
歩行者用灯器(縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	2.00	110,500.	221,000	
押ボタン箱	I型	個	2.00	37,100.	74,200	
1の計					1,254,900	
2. 工事材料						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器(押ボタン用)	15A	個	1.00	26,290.	26,290	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	2.00	849.	1,698	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,378.	2,756	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	2.00	7,820.	15,640	
防水型端子箱(差込式)	12P	個	2.00	18,900.	37,800	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	2.00	860.	1,720	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	10.00	114.	1,140	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	10.00	670.	6,700	
制御用ビニルケーブル	CVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	10.00	160.	1,600	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	14.00	210.	2,940	
制御用ビニルケーブル	CVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	14.00	300.	4,200	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	12.00	790.	9,480	
架線金具材料		式	2.00	2,680.	5,360	
文字板(アルミエッチング)	押ボタン式・歩行者専用	枚	2.00	23,100.	46,200	
文字板(アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	2.00	21,700.	43,400	
2の計					249,803	
3. 工事費						
制御機(設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機(撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管(設置)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管(撤去・不使用)	54φ制御機用(イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器(設置)	15A(押ボタン)	個	1.00	13,474.	13,474	-
防水型電源開閉器(撤去・不使用)	15A(押ボタン)	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管(設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	16,278.	16,278	0.11
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	11,394.	11,394	0.07
車両用灯器 (設置)	両面	灯	1.00	41,013.	41,013	0.30
車両用灯器 (撤去・不使用)	両面	灯	1.00	20,506.	20,506	0.15
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	2.00	792.	1,584	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	1.00	11,466.	11,466	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	1.00	5,733.	5,733	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	3,064.	6,128	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,532.	3,064	-
押ボタン箱 (設置)		個	2.00	3,170.	6,340	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	9,247.	18,494	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	4,623.	9,246	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	2.00	13,474.	26,948	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	2.00	1,109.	2,218	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	2.00	554.	1,108	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	317.	3,170	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	158.	1,580	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	48.00	1,453.	69,744	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	48.00	739.	35,472	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	47,159.	47,159	0.44
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シート線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	23,593.	23,593	0.22
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	2.00	3,770.	7,540	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	2.00	1,885.	3,770	-
文字板 (設置)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	2,800.	5,600	-
文字板 (設置)	その他 押ボタン箱用、連動用信号機	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押ボタン箱用、連動用信号機	枚	2.00	2,800.	5,600	-
3の計					724,798	3.01
4. 処分費						

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
金属くず処分費		t	0.30	4,000.	1,200	
廃プラスチック処分費		t	0.10	70,000.	7,000	
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					8,200	
直接工事費計	(2+3)				974,601	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	3.01	16,950.	51,019	
5の計					51,019	

設計金額内訳

4月0% (週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
<b>1. 機器</b>						
押ボタン制御機 低コスト (LED専用)	警交仕規1012号「版6」 取付金具含む	基	1.00	552,700.	552,700	
車両用灯器 250φ LED式 低コスト フードなし	1H253L 2.0A	灯	2.00	143,000.	286,000	
歩行者用灯器 (縦、横) LED式 低コスト	0.7A	灯	2.00	110,500.	221,000	
押ボタン箱	I型	個	2.00	37,100.	74,200	
1の計					1,133,900	
<b>2. 工事材料</b>						
立ち上がり配管材料	54φ制御機用	式	1.00	29,689.	29,689	
防水型電源開閉器 (押ボタン用)	15A	個	1.00	26,290.	26,290	
立ち上がり配管材料	25φ、19φ電源用	式	1.00	11,490.	11,490	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	28φ車両用灯器用	式	2.00	849.	1,698	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,378.	2,756	
立ち上がり配管材料	25φ押しボタン用、歩行者感知器用	式	2.00	7,820.	15,640	
防水型端子箱 (差込式)	12P	個	2.00	18,900.	37,800	
立ち上がり配管材料 (硬質ビニル)	54φ端子箱用	式	2.00	860.	1,720	
600Vビニル絶縁電線	1V 5.5mm <sup>2</sup>	m	10.00	114.	1,140	
信号ビニルケーブル	SVV2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	10.00	670.	6,700	
制御用ビニルケーブル	GVV3.5mm <sup>2</sup> × 2C	m	10.00	170.	1,700	
制御用ビニルケーブル	GVV2.0mm <sup>2</sup> × 3C	m	10.00	160.	1,600	
制御用ビニルケーブル	GVV2.0mm <sup>2</sup> × 4C	m	14.00	210.	2,940	
制御用ビニルケーブル	GVV2.0mm <sup>2</sup> × 6C	m	14.00	300.	4,200	
信号ビニル自己支持形ケーブル	SVV-SS 2.0mm <sup>2</sup> × 12C	m	15.00	790.	11,850	
架線金具材料		式	2.00	2,680.	5,360	
文字板 (アルミエッチング)	押ボタン式・歩行者専用	枚	2.00	23,100.	46,200	
文字板 (アルミエッチング)	押ボタン箱用	枚	2.00	21,700.	43,400	
2の計					252,173	
<b>3. 工事費</b>						
制御機 (設置)		基	1.00	105,680.	105,680	1.00
制御機 (撤去・不使用)		基	1.00	52,840.	52,840	0.50
立ち上がり配管 (設置)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	20,818.	20,818	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	54φ制御機用 (イーサ含む)	式	1.00	10,409.	10,409	-
防水型電源開閉器 (設置)	15A (押ボタン)	個	1.00	13,474.	13,474	-
防水型電源開閉器 (撤去・不使用)	15A (押ボタン)	個	1.00	6,737.	6,737	-
立ち上がり配管 (設置)	19φ、25φ電源用	式	1.00	9,247.	9,247	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	19φ、25φ電源用	式	1.00	4,623.	4,623	-

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導 警備員数
車両用灯器 (設置)	片面	灯	1.00	32,558.	32,558	0.22
車両用灯器 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	16,278.	16,278	0.11
車両用灯器2台目以降 (設置)	片面	灯	1.00	22,790.	22,790	0.15
車両用灯器2台目以降 (撤去・不使用)	片面	灯	1.00	11,394.	11,394	0.07
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	28φ車両用灯器用	式	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	28φ車両用灯器用	式	2.00	792.	1,584	-
歩行者用灯器 (設置)		灯	1.00	16,380.	16,380	-
歩行者用灯器 (撤去・不使用)		灯	1.00	8,190.	8,190	-
歩行者用灯器2台目以降 (設置)		灯	1.00	11,466.	11,466	-
歩行者用灯器2台目以降 (撤去・不使用)		灯	1.00	5,733.	5,733	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	3,064.	6,128	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	22φ歩行者用灯器用	式	2.00	1,532.	3,064	-
押ボタン箱 (設置)		個	2.00	3,170.	6,340	-
押ボタン箱 (撤去・不使用)		個	2.00	1,585.	3,170	-
立ち上がり配管 (設置)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	9,247.	18,494	-
立ち上がり配管 (撤去・不使用)	25φ歩行者感知器用、押ボタン用	式	2.00	4,623.	9,246	-
端子箱 端末処理含む (設置)	12P	個	2.00	13,474.	26,948	-
端子箱 端末処理含む (撤去・不使用)	12P	個	2.00	6,737.	13,474	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (設置)	54φ端子箱用	式	2.00	1,109.	2,218	-
立ち上がり配管 硬質ビニール (撤去・不使用)	54φ端子箱用	式	2.00	554.	1,108	-
機器配線ケーブル (設置)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	317.	3,170	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	IV、TIVF、AE線、LAN	m	10.00	158.	1,580	-
制御機立上りケーブル (設置)	SVV線	m	10.00	1,453.	14,530	-
制御機立上りケーブル (撤去・不使用)	SVV線	m	10.00	739.	7,390	-
機器配線ケーブル (設置)	CVV線・R線	m	48.00	1,453.	69,744	-
機器配線ケーブル (撤去・不使用)	CVV線・R線	m	48.00	739.	35,472	-
架空配線ケーブル (設置)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	47,159.	47,159	0.44
架空配線ケーブル (撤去・不使用)	SVV-SS・シールド線・R (運動線、情報収集用感知器を除く)	径間	1.00	23,593.	23,593	0.22
架線金具材料・やり出し金具材料 (設置)		式	2.00	3,770.	7,540	-
架線金具材料・やり出し金具材料 (撤去・不使用)		式	2.00	1,885.	3,770	-
文字板 (設置)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	歩行者灯器用(押ボタン式等)	枚	2.00	2,800.	5,600	-
文字板 (設置)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	2.00	4,340.	8,680	-
文字板 (撤去・不使用)	その他 押ボタン箱用、運動用信号機	枚	2.00	2,800.	5,600	-
3の計					686,069	2.71
4. 処分費						
金属くず処分費		t	0.22	4,000.	880	
廃プラスチック処分費		t	0.08	70,000.	5,600	

## 設計金額内訳

4月0%A(週休二日)

品名	規格	単位	数量	単価	金額	交通誘導警備員数
アスファルト処分費		t	0.00	300.		
コンクリート処分費		t	0.00	300.		
砂・土処分費		t	0.00	1,200.		
4の計					6,480	
直接工事費計	(2+3)				938,242	
5. 交通誘導警備員費						
交通誘導警備員費A		人	2.71	16,950.	45,934	
5の計					45,934	