

令和元年度
-------

書類番号 第 号				
次 長	電車事業 課 長	施 設 係 長	照 査	係

## 見積用閲覧書（参考）

鹿児島市交通局鹿児島駅前停留場上屋ほか新築工事

TEL 電車事業課 257-2115

[illegible]

1. 工 事 名 鹿児島市交通局鹿児島駅前停留場上屋ほか新築工事

2. 工 事 場 所 鹿児島市浜町1番24ほか

3. 工 期 本工事の工期は、 令和2年11月30日 迄とする。

4. 工 事 概 要

工事区分	(1) 建築・設備工事 新築・解体	(2)	(3)	(4)
構 造	停留場：鉄骨造 信号所：鉄筋コンクリート造			
階 数	平家建			
延べ面積	新築 578.12㎡ 解体 327.23㎡			

	工事原価 $A+B$	一般管理費 経費率等 $\gamma$ (%)	一般管理費 等負担額 $B'$	工事価格 $Y=A+B+B'+U$	消費税相当額 $I$	工事費 (設計金額) $J=Y+I$
(1) + (2) + (3) + (4)			積上げ共通費	産廃税相当額：U		負担金（非課税）

		直接工事費 $D$	共通仮設費 $C=D \times \alpha$	純工事費 $A=D+C$	現場管理費 $B=A \times \beta$	工事原価 $A+B$
(1) + (2) + (3) + (4)	一般工事 (積上げ共通費 含む)					
	一般工事 鉄骨工事					
	電気設備工事					
	機械設備工事					
	昇降機設備					
	その他工事					
	小 計 (経費対象内)					
	率対象外 (発生材処分費 含む)					
	合 計					

		工期 T	直接工事費 D	共通仮設費率 $\alpha$ (%)	共通仮設費 $C = D \times \alpha$	純工事費 $A = D + C$	現場管理費率 $\beta$ (%)	現場管理費 $B = A \times \beta$	工事原価 $A + B$
(1)	一般工事 新営工事	10.4							
	一般工事 新営工事 鉄骨工事								
	電気設備工事 新営工事								
	機械設備工事 新営工事								
	昇降機設備								
	その他工事								
	積上げ共通費								
	小 計 (経費対象内)								
	発生材処分費								
	率対象外								
	合 計								

		工期 T	直接工事費 D	共通仮設費率 $\alpha$ (%)	共通仮設費 $C = D \times \alpha$	純工事費 $A = D + C$	現場管理費率 $\beta$ (%)	現場管理費 $B = A \times \beta$	工事原価 $A + B$
(2)	一般工事 新営工事								
	一般工事 新営工事 鉄骨工事								
	電気設備工事 新営工事								
	機械設備工事 新営工事								
	昇降機設備								
	その他工事								
	積上げ共通費								
	小 計 (経費対象内)								
	発生材処分費								
	率対象外								
	合 計								

		工期 T	直接工事費 D	共通仮設費率 $\alpha$ (%)	共通仮設費 $C = D \times \alpha$	純工事費 $A = D + C$	現場管理費率 $\beta$ (%)	現場管理費 $B = A \times \beta$	工事原価 $A + B$
(3)	一般工事 新営工事								
	一般工事 新営工事 鉄骨工事								
	電気設備工事 新営工事								
	機械設備工事 新営工事								
	昇降機設備								
	その他工事								
	積上げ共通費								
	小 計 (経費対象内)								
	発生材処分費								
	率対象外								
	合 計								

		工期 T	直接工事費 D	共通仮設費率 $\alpha$ (%)	共通仮設費 $C = D \times \alpha$	純工事費 $A = D + C$	現場管理費率 $\beta$ (%)	現場管理費 $B = A \times \beta$	工事原価 $A + B$
(4)	一般工事 新営工事								
	一般工事 新営工事 鉄骨工事								
	電気設備工事 新営工事								
	機械設備工事 新営工事								
	昇降機設備								
	その他工事								
	積上げ共通費								
	小 計 (経費対象内)								
	発生材処分費								
	率対象外								
	合 計								

○

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
建築工事		1		式				
電気設備工事		1		式				
機械設備工事		1		式				
	計							

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
停留場新築		1		式				
信号所新築		1		式				
既存停留場等解体		1		式				
計								

停車場新築						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1		式		
土工		1		式		
地業		1		式		
コンクリート		1		式		
型枠		1		式		
鉄筋		1		式		
鉄骨		1		式		
防水		1		式		
屋根及びとい		1		式		
金属		1		式		
左官		1		式		
塗装		1		式		
仕上工		1		式		
外構		1		式		
計						

停留場新築		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
遣方	一 般	558	m <sup>2</sup>			
墨出し	一 般 S造 地上階	558	m <sup>2</sup>			
養生	一 般 S造 地上階	558	m <sup>2</sup>			
整理清掃 後片付け	一 般 S造 地上階	558	m <sup>2</sup>			
枠組本足場	手すり先行方式 12m未満 建枠600×1,700 布枠500×1枚 日数 75日間	671	m <sup>2</sup>			
安全手すり	手すり先行方式 枠組本足場用 日数 75日間	99.2	m			
ネット状養生シート張り	防災 類 日数 65日間	671	m <sup>2</sup>			
安全ネット張り (水平張り)	防災ネット張り 日数 30日間	558	m <sup>2</sup>			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 日数 30日間	558	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	671	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	99.2	m			
仮設材運搬 (シート・ネット類)		1,229	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬(内部 仕上足場 棚足場) (手すり先行方式)	5.7m以上7.4m未満	558	m <sup>2</sup>			
高所作業車	トラック架装リフト プーム型(直伸・屈伸式) 8m	3	日			
小計						

## 建築工事 細目別内訳

[illegible]



[illegible]

## 建築工事 細目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

6

停留場新築		コンクリート				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート	鹿児島 (21+6)-15-20 単位水量:185kg/m <sup>3</sup> 以下 水セメント比:60%以下 基礎	312	m <sup>3</sup>			
コンクリート	鹿児島 (21+6)-18-20 単位水量:185kg/m <sup>3</sup> 以下 水セメント比:60%以下 根巻	7.8	m <sup>3</sup>			
コンクリート	鹿児島 18-15-20 捨て	30.6	m <sup>3</sup>			
コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ打設 100m <sup>3</sup> /回以上 S15～S18 - 圧送費、基本料別途	312	m <sup>3</sup>			
コンクリート打設手間	根巻 人力打設 スランプ 15-18	7.8	m <sup>3</sup>			
コンクリート打設手間	捨て ポンプ打設 スランプ 15-18 50m <sup>3</sup> /回未満	30.6	m <sup>3</sup>			
コンクリートポンプ 圧送	100m <sup>3</sup> /回以上 基本料金別途加算	312	m <sup>3</sup>			
コンクリートポンプ圧送 基本料金	30m <sup>3</sup> 以上 50m <sup>3</sup> /回未満 圧送費共	1	回			
コンクリートポンプ圧送 基本料金	100m <sup>3</sup> /回以上	2	回			
計						

建築工事 細目別内訳

停留場新築		型枠				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
型枠	普通合板型枠 - 基礎部	705	m <sup>2</sup>			
型枠	普通合板型枠 ラーメン構造 地上軸部 階高2.8m程度	7.6	m <sup>2</sup>			
型枠	打放合板型枠B種 ラーメン構造 地上軸部 階高3.5～4.0m程度	5.8	m <sup>2</sup>			
型枠運搬費	10t車 30km程度 往復	718	m <sup>2</sup>			
打放し面補修	B種 コシ処理 部分目違いばらい	5.8	m <sup>2</sup>			
計						

# 建築工事 細目別内訳

7

停車場新築		鉄筋				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD295A D10mm	3.2	t			
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD295A D13mm	16.8	t			
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD345 D22	11.5	t			
鉄筋加工組立	RC5-2ノ構造 階高3.5～4.0m程度 形状単純	30.3	t			
鉄筋運搬費	10 t 車 30km程度	30.3	t			
鉄筋が入圧接	D22 -D22	432	か所			
スクラップ 運搬費	新築工事分	1	式			
鋼材スクラップ 控除		0.9	t			物価10P777
計						

# 建築工事 細目別内訳

停車場新築		鉄骨				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
H形鋼	(SS400) H-100×100×6×8	2.3	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
H形鋼	(SS400) H-150×150×7×10	1.2	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
H形鋼	(SS400) H-200×100×5.5×8	4.5	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
H形鋼	(SS400) H-300×150×6.5×9	10.7	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
H形鋼	(SS400) H-400×200×8×13	21.5	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
H形鋼	(SS400) H-588×300×12×20	16.2	t			物価10P22,積算10P31 鉄骨工事
コラム	(BCR295) -300×300×16	14.1	t			物価10P44,積算10P46 鉄骨工事
角形鋼管	(STKR400) -125×125×9	0.9	t			鉄骨工事
等辺山形鋼	(SS400) L-50×50×4	0.2	t			物価10P28,積算10P33 鉄骨工事
等辺山形鋼	(SS400) L-50×50×6	0.5	t			物価10P28,積算10P33 鉄骨工事
リップ溝形鋼	(SSC400) C-100×50×20×3.2	12	t			積算10P37 鉄骨工事
平鋼	(SS400) FB-9×90	0.2	t			物価10P21,積算10P29 鉄骨工事
薄鋼板	(SPCC) PL-2.3	0.1	t			物価10P36,積算10P41 鉄骨工事
鋼板	(SS400) PL-4.5	1.8	t			物価10P9,41,積算10P14,43 鉄骨工事
鋼板	(SS400) PL-6	0.7	t			物価10P9,41,積算10P14,43 鉄骨工事

# 建築工事 細目別内訳

8

停留場新築		鉄骨				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼板	(SS400) PL-9	3.9	t			物価10P9,41,積算10P14,43 鉄骨工事
鋼板	(SS400) PL-12	0.1	t			物価10P41,積算10P43 鉄骨工事
鋼板	(SS400) PL-16	1.9	t			物価10P41,積算10P43 鉄骨工事
鋼板	(SN400B) PL-9	0.2	t			鉄骨工事
鋼板	(SN400B) PL-16	0.2	t			鉄骨工事
鋼板	(SN490C) PL-16	0.04	t			鉄骨工事
鋼板	(SN490C) PL-25	0.7	t			鉄骨工事
鋼板	(SN490C) PL-32	0.9	t			鉄骨工事
JIS規格アース用 丸鋼	(SNR400B) M-16 ターンパツクル 羽子板PL含む	2.1	t			鉄骨工事
JIS規格アース用 丸鋼	(SNR400B) M-20 ターンパツクル 羽子板PL含む	0.5	t			鉄骨工事
溝形鋼	(SS400) [-250×90×9×13	0.2	t			物価10P28,積算10P35 鉄骨工事
等辺山形鋼	(SS400) -75×75×9	0.02	t			物価10P28,積算10P33 鉄骨工事
アーカーボルト	ABR490(SNR490B) M24 L=720 (定着長L=600)	168	本			物価10P62,積算10P70 鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=40 メッキ品	516	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=45 メッキ品	58	本			鉄骨工事

# 建築工事 細目別内訳

停留場新築		鉄骨				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=50 メッキ品	133	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=55 メッキ品	254	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=60 メッキ品	150	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M16 L=65 メッキ品	196	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M20 L=50 メッキ品	859	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M20 L=55 メッキ品	146	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M20 L=60 メッキ品	166	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M20 L=65 メッキ品	1,273	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M22 L=55 メッキ品	250	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M22 L=60 メッキ品	112	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M22 L=70 メッキ品	233	本			鉄骨工事
JIS形高力ボルト	F8T相当 M22 L=90 メッキ品	582	本			鉄骨工事
普通ボルト	(中ボルト) M12 L=30	728	本			鉄骨工事
普通ボルト	(中ボルト) M12 L=30 メッキ品	4,401	本			鉄骨工事
あと施工アカー	金属拡張型 M12 下向き (おねじアカー)	56	本			鉄骨工事

建築工事 細目別内訳

9

停留場新築		鉄骨				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼材スクラップ 控除	H2	3.1	t			物価10P777
工場加工組立	H型 構造(一般)	81.3	t			見積 鉄骨工事
軽量鉄骨加工 ・組立	母屋・胴縁の類 一 般 普通ホト締共	8.8	t			鉄骨工事
工場溶接	6 mm 換算(標準)	2,784	m			コスト秋P181 鉄骨工事
錆止め塗装	工場2回	295	m <sup>2</sup>			鉄骨工事
溶融亜鉛メッキ	A種 HDZ( 55 )	61.7	t			コスト秋P187, 施工秋P127 鉄骨工事
溶融亜鉛メッキ	B種 HDZ( 45 )	11.7	t			施工秋P127 鉄骨工事
溶融亜鉛メッキ	C種 HDZ( 35 )	1.9	t			施工秋P127 鉄骨工事
建て方	H型 構造(一般)	66.3	t			見積 鉄骨工事
超音波探傷試験		80	か所			コスト秋P183, 施工秋P115 鉄骨工事
鋼材運搬費	10 km	75.4	t			コスト秋P183, 施工秋P115 鉄骨工事
アカホト埋込手間	径24 主柱	168	本			コスト秋P183, 施工秋P117 鉄骨工事
JIS形高力 ホト締付	4,000本 以上	3,983	本			鉄骨工事
柱下均し材外	500×500 無収縮 厚50	14	か所			施工秋P117 鉄骨工事
鉄骨足場	単管吊り足場	558	m <sup>2</sup>			鉄骨工事

建築工事 細目別内訳

停留場新築		鉄骨				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仮設材運搬 (鉄骨足場)	1節	558	m <sup>2</sup>			鉄骨工事
小計						
【夜間作業】						
軽量鉄骨加工 ・組立(夜間)	母屋・胴縁の類 普通ホト締付共	2.7	t			鉄骨工事
建て方(夜間)	H型 構造(一般)	15	t			見積 鉄骨工事
鋼材運搬費 (夜間)	10 km	17.6	t			見積 鉄骨工事
JIS形高力 ホト締付 (夜間)	4,000本 以上	755	本			見積 鉄骨工事
小計						
計						

停留場新築		防水				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーリング	丸環取合 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	3.2	m			
シーリング	ｱﾙﾐﾊﾞﾙ 補取合 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	358	m			
シーリング	防風ﾊﾞﾙ 補下端 変成シリコン系 (MS-2) 20×10	32.2	m			
シーリング	防風ﾊﾞﾙ 補枠内 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	547	m			
小計						
【夜間作業】						
シーリング (夜間)	丸環取合 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	0.8	m			見積
シーリング (夜間)	ｱﾙﾐﾊﾞﾙ 補取合 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	81.6	m			見積
シーリング (夜間)	防風ﾊﾞﾙ 補下端 変成シリコン系 (MS-2) 20×10	11.7	m			見積
シーリング (夜間)	防風ﾊﾞﾙ 補枠内 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	183	m			見積
小計						
計						

停留場新築		屋根及びとい				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
屋根 銅板縦ﾊﾞﾙ 葺き	ｱﾙﾐ垂鉛合金ﾒｯﾁ鋼板 厚0.6 ﾌﾟﾂ素系焼付塗装	484	m <sup>2</sup>			見積
ｱｽﾌｧﾙﾄﾙｰﾌｨﾝｸﾞ		484	m <sup>2</sup>			見積
野地板	硬質木片ﾍﾞﾝﾄ板 厚18 塗装品	484	m <sup>2</sup>			見積
棟包み	屋根同材 下地共	16.1	m			見積
隅棟包み	屋根同材 下地共	33.5	m			見積
軒先唐草	屋根同材	84.2	m			見積
軒先水切	屋根同材	84.2	m			見積
箱樋	W330×H200程度 焼付塗装 ｱﾙﾐ垂鉛合金ﾒｯﾁ 厚0.4 受金物共	77.3	m			見積
落し口	100 防塵網共	11	か所			見積
鋼管とい	径100 継手・樋掴み金物共	72.1	m			
小計						
【夜間工事】						
屋根 銅板縦ﾊﾞﾙ 葺き (夜間)	ｱﾙﾐ垂鉛合金ﾒｯﾁ鋼板 厚0.6 ﾌﾟﾂ素系焼付塗装	104	m <sup>2</sup>			見積
ｱｽﾌｧﾙﾄﾙｰﾌｨﾝｸﾞ (夜間)		104	m <sup>2</sup>			見積
野地板 (夜間)	硬質木片ﾍﾞﾝﾄ板 厚18 塗装品	104	m <sup>2</sup>			見積

停留場新築		屋根及びとい				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
棟包み (夜間)	屋根同材 下地共	5.2	m			見積
隅棟包み (夜間)	屋根同材 下地共	11.2	m			見積
軒先唐草 (夜間)	屋根同材	20.8	m			見積
軒先水切 (夜間)	屋根同材	20.8	m			見積
箱樋 (夜間)	W330×H200程度 焼付塗装 アルミ亜鉛合金メッキ 厚0.4 受金物共	28.9	m			見積
落し口 (夜間)	100 防塵網共	3	か所			見積
鋼管とい (夜間)	径100 継手・樋掴み金物共	19.7	m			
小計						
計						

停留場新築		金属				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水パイプ	VP100	14.6	m			
屋根 メンテナンス用丸環	ステンレス製(SUS304) 100 屋根面設置用	10	か所			見積
柱型足回り アルミ水切	アルミ t0.4 W=60程度	33.6	m			見積
柱型アルミ化粧板 裨	アルミ 裨 t2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 型 W600×D600×H6,300 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	12	か所			見積
梁型アルミ化粧板 裨	アルミ 裨 t2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 U型 W600×H645・900 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	84.3	m			見積
内線電話・ 小道具BOX	アルミ 裨 t2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 BOX: W245.4×D164.8×H500	7	か所			見積
	扉:W279×H536 内部背面:化粧アルミ t12 共					見積
軒先幕板 化粧鋼板アルミ 裨	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 t0.4加工 型 W265×H370	78.8	m			見積
	フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共					見積
7通 軒先幕板 化粧鋼板アルミ 裨	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 t0.4加工 型 W365×H370	8.4	m			見積
	フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共					見積
同上出隅コナ加工	型 W265(365)×H370 90°	3	か所			見積
笠木化粧鋼板アルミ 裨	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 t0.4加工 型 W=225 フッ素樹脂焼付塗装	87.2	m			見積
	下地L-30×30×5・目地シーリング 共					見積
同上出隅コナ加工	型 W=225 90°	3	か所			見積

停留場新築		金属				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
防風バ 柵枠	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,350×H5,450	2	か所			見積
防風バ 柵枠	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,400×H5,450	1	か所			見積
防風バ 柵枠	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,400×H1,650	7	か所			見積
防風バ 柵枠	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,850×H1,650	1	か所			見積
透明カー ボートバ 柵	厚5.0 (2.2-4.6㎡/枚)	125	㎡			見積
バ 柵押えシーリング	樹脂板用 W5.5×D8程度 シリコン系(SR-1)防かびタイプ	539	m			
バ 柵面清掃		125	㎡			
小計						
【夜間工事】						
柱型アルミ化粧バ 柵 (夜間)	アルミ 柵t2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 型 W600×D600×H6,300 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	2	か所			見積
梁型アルミ化粧バ 柵 (夜間)	アルミ 柵t2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 U型 W600×H645・900 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	10.9	m			見積
軒先幕板 化粧鋼板バ 柵 (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W265×H370	13.5	m			見積
	フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共					見積
7通 軒先幕板 化粧鋼板バ 柵 (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W365×H370	8.3	m			見積
	フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共					見積

停留場新築		金属				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
同上出隅加工 (夜間)	型 W265(365)×H370 90°	1	か所			見積
笠木化粧鋼板バ 柵 (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W=225 フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	21.9	m			見積
						見積
同上出隅加工 (夜間)	型 W=225 90°	1	か所			見積
防風バ 柵枠 (夜間)	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,850×H5,450	1	か所			見積
防風バ 柵枠 (夜間)	-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W14,800×H1,200	1	か所			見積
透明カー ボートバ 柵 (夜間)	厚5.0 (2.2-4.6㎡/枚)	38.3	㎡			見積
バ 柵押えシーリング (夜間)	樹脂板用 W5.5×D8程度 シリコン系(SR-1)防かびタイプ	180	m			見積
バ 柵面清掃 (夜間)		38.3	㎡			
小計						
計						





停留場新築		仕上工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(防鳥ネット)						
天井 防鳥ネット張り	※ リーフレット製3線6 ネット @37.5 W5,450×D7,300 端部ワイヤーフック共 アルミ 1/2 側防鳥クリップ 用補強プレート共	2	枚			見積
天井 防鳥ネット張り	※ リーフレット製3線6 ネット @37.5 W5,700×D7,300 端部ワイヤーフック共 アルミ 1/2 側防鳥クリップ 用補強プレート共	8	枚			見積
天井 防鳥ネット張り	※ リーフレット製3線6 ネット @37.5 W6,050×D7,300 端部ワイヤーフック共 アルミ 1/2 側防鳥クリップ 用補強プレート共	1	枚			見積
同上人通口	(人通口用ネット非固定部分) ステンレスタック フック留め	19	か所			見積
(サイン工事)						
S-01 SUS切文字サイン (夜間)	SUSサン補箱文字加工 焼付塗装仕上 W3,750×H360・320×D50 表示面:乳半アクリル板 t5.0 LED内照式	2	か所			見積
S-02 局章サイン (夜間)	樹脂文字+ワイドラック表面処理 W300×H300×D15	15	か所			見積
S-03 シート切文字サイン (夜間)	W2,000×H710 (文字H=380・180)	3	か所			見積
小計						
【夜間工事】						
天井 防鳥ネット張り (夜間)	※ リーフレット製3線6 ネット @37.5 W6,050×D7,300 端部ワイヤーフック共 アルミ 1/2 側防鳥クリップ 用補強プレート共	1	枚			見積
同上人通口 (夜間)	(人通口用ネット非固定部分) ステンレスタック フック留め	2	か所			見積
(サイン工事)						
S-02 局章サイン (夜間)	樹脂文字+ワイドラック表面処理 W300×H300×D15	3	か所			見積

## 建築工事 細目別内訳

[illegible]

停留場新築		外構				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
集水樹	1300角 H=2400 足掛金物共	1	か所			
銅製ｸﾞﾚｰﾅｸﾞ 樹蓋	110度開閉 樹幅500角用 細目 枠付	1	か所			見積
ｺﾝｸﾘｰﾄ雨水樹	既製ｺﾝｸﾘｰﾄ樹 外寸W540×D540×H540 材工共	16	か所			見積
同上用 銅製ｸﾞﾚｰﾅｸﾞ 樹蓋	細目 ノスリップ 540×540用 枠付	16	か所			見積
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 150A 継手類共	84.6	m			
計						

## 建築工事 科目別内訳

16

信号所新築						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1		式		
土工		1		式		
地業		1		式		
コンクリート		1		式		
型枠		1		式		
鉄筋		1		式		
防水		1		式		
木		1		式		
金属		1		式		
左官		1		式		
建具		1		式		
ガラス		1		式		
塗装		1		式		
内外装		1		式		
外構		1		式		

## 建築工事 科目別内訳

[illegible]

## 建築工事 細目別内訳

鹿児島市



信号所新築		型枠				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部	30.6	m <sup>2</sup>			
型枠	普通合板型枠 壁式構造 地上軸部 階高2.8m程度	67.1	m <sup>2</sup>			
型枠	打放合板型枠B種 壁式構造 地上軸部 階高2.8m程度	94.9	m <sup>2</sup>			
型枠	打放合板型枠C種 壁式構造 地上軸部 階高2.8m程度	3.1	m <sup>2</sup>			
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	196	m <sup>2</sup>			
型枠目地棒	打継 25×20	20.4	m			
型枠目地棒	誘発 20×20	23.7	m			
型枠目地棒	水切 20×10	1.7	m			
打放し面補修	B 種 コシ処理 部分目違いばらい	94.9	m <sup>2</sup>			
打放し面補修	B 種 コシ処理無 部分目違いばらい	3.1	m <sup>2</sup>			
計						

信号所新築		鉄筋				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD295A D10mm	2.3	t			
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD295A D13mm	1.5	t			
鉄筋	本土（長島を含む） 異形棒鋼 SD295A D16	0.3	t			
鉄筋加工組立	RC壁式構造 階高2.8m程度 形状単純	3.8	t			
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	3.8	t			
ワイヤーメッシュ	嵩上げ内 6 -150×150	3.3	m <sup>2</sup>			
ワイヤーメッシュ	壁開口補強 3.2 -50×50 1,000×300	24	か所			
鋼材スクラップ 控除		0.1	t			物価10P777
計						

信号所新築		防水		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
塗膜防水	X-1 絶縁工法 ヴルツコ'ム系 平面 表面塗装ｼﾛﾝ -	17.3	m <sup>2</sup>			
塗膜防水	X-2 密着工法 ヴルツコ'ム系 立上り 表面塗装ｼﾛﾝ -	3.6	m <sup>2</sup>			
塗膜防水	X-2 密着工法 ヴルツコ'ム系 天端 表面塗装ｼﾛﾝ -	5.2	m <sup>2</sup>			
ｼｰﾘﾝｸﾞ	打継目地 ｶﾞﾗﾌｫｲﾄﾞ系(PS-2) 25×10	20.2	m			
ｼｰﾘﾝｸﾞ	建具周囲 変成ｼﾛﾝ系(MS-2) 10×10	30.3	m			
計						

建築工事 細目別内訳

信号所新築		木				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
造作材	杉 上小節 平割材 JAS用材	0.03	m <sup>3</sup>			積算10月P246
造作材	桧 上小節 平割材 JAS用材	0.01	m <sup>3</sup>			積算10月P246
敷居取付	施工手間 90×40程度	1.3	m			
鴨居取付	施工手間 90×40程度	1.3	m			
縦杵取付	施工手間	2	m			
方立取付	施工手間	4	m			
戸当り取付	施工手間	2	m			
木材残材処分費	運搬費共	1	式			発生材処分費
計						



信号所新築		金属		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ルーフドレン	鋳鉄製 横型 75 塗膜防水用	2	か所			
硬質ポリ塩化ビニル管とい(か-)	径75 継手含む	7.5	m			コスト秋P265
チーズ	硬質ポリ塩化ビニル管とい(か-) 径75	2	か所			見積
キャップ	硬質ポリ塩化ビニル管とい(か-) 径75	2	か所			見積
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	0.7	m			
計						

信号所新築		金属		内部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井廻縁	塩化ビニル製 底目タイプ	22.3	m			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし ③300	3.9	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 四方補強 W1,300×H2,000	1	か所			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りあり ③360 インサート含む	14.7	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形 天井点検口用 450×450	2	か所			
OA707-用上り框	ステンレス製 W50×H150 L=1,205+515 (L型平面)	1	か所			見積
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所			
計						

信号所新築		左官		外部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 防水下地	17.3	m <sup>2</sup>			
天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 防水下地	0.5	m <sup>2</sup>			
笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	21.7	m			
建具周囲防水剤充填	外部建具	30.3	m			
コキング目地棒入れ		30.3	m			コスト秋P295, 施工秋P239
計						

建築工事 細目別内訳

信号所新築		左官		内部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	3.3	m <sup>2</sup>			
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 既製床組下地	13.9	m <sup>2</sup>			
計						

信号所新築		建具				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(アルミ製建具)	特記なき限り 仕上:無着色陽極酸化被膜(シルバー) 見込70 付属金物一式					
AD-1 親子開き戸	ステンス下枠共 W950×H2000	1	か所			見積
AD-2 片開き戸	ステンス下枠共 W600×H2000	1	か所			見積
AD-2´ 片開き戸	ステンス下枠共 W800×H2000	1	か所			見積
AW-1 引違い窓	W1500×H1000	2	か所			見積
AW-2 FIX窓	W790×H1000	1	か所			見積
(木製建具)	特記なき限り 仕上:ホリ合板 付属金物一式					
WD-1 片開き戸	W700×H2,000	1	か所			見積
計						

建築工事 細目別内訳

信号所新築		ガラス				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
複層ガラス	FL5+A6+F4 2.0㎡以下 シーリング・清掃共	4.2	㎡			
複層ガラス	FL5+A6+FL5 特寸 2.0㎡以下 シーリング 清掃共	1.5	㎡			
フロート板ガラス	厚さ5 特寸 2.18㎡以下 シーリング 清掃共	0.3	㎡			
計						

[illegible]

## 建築工事 細目別内訳

[illegible]

信号所新築		内外装				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床置き敷きビニル床タイル張り	厚5.0	13.9	m <sup>2</sup>			コト秋P355
OAフロア-下地	H=300	13.9	m <sup>2</sup>			見積
ビニル幅木	高さ100	19.5	m			
壁せつこうボード張り(GB-R)	厚12.5 不燃銅製、木、ボード下地 突付け	7.8	m <sup>2</sup>			
壁せつこうボード張り(GB-R)	厚12.5 不燃RC、CB直張り 突付け	38.5	m <sup>2</sup>			
壁せつこうボード継目処理	継目処理工法(テープ-エッジ)	44.4	m <sup>2</sup>			
壁現場発泡ウレタンフォーム吹付	厚15 ノフロン 難燃性3級	42.7	m <sup>2</sup>			
天井ウレタン化粧吸音板	厚12 フラットタイプ 捨て張(GB-R)厚9.5共	14.7	m <sup>2</sup>			
天井現場発泡ウレタンフォーム吹付	厚25 ノフロン 難燃性3級	17.4	m <sup>2</sup>			施工秋P321
計						

建築工事 細目別内訳

信号所新築		外構				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート雨水樹	既製コンクリート樹 外寸W540×D540×H540 材工共	2	か所			見積
同上用 鋼製グレーチング 樹蓋	細目 ノスリッパ 540×540樹用 枠付	2	か所			見積
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 150A 継手類共	9.8	m			
計						

[illegible]

既存停留場等解体		停留場解体				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(直接仮設)						
枠組本足場	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - 日数 30日間	628	m <sup>2</sup>			
安全手すり	手すり先行方式 枠組本足場用 日数 30日間	67.6	m			
養生シート張り	防災 類 日数 20日間	628	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	628	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	67.6	m			
仮設材運搬 (シート・ネット類)		628	m <sup>2</sup>			
高所作業車	トラック架装リフト プーム型(直伸・屈伸式) 8m	4	日			
小計						
(とりこわし)						
鉄骨造建物 上屋解体	鋼材量67.70kg/m <sup>2</sup> 鉄骨カッター主体	248	m <sup>2</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 地上部 圧砕機 標準	13.1	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 基礎部 圧砕機 標準	33.1	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
地業とりこわし	機械 集積・積込み共	11	m <sup>3</sup>			その他工事
鉄筋切断	集積共	68.4	m <sup>3</sup>			その他工事

建築工事 細目別内訳

既存停留場等解体		停留場解体				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外装材とりこわし	屋根板 リーボード等 集積共	268	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
外装材とりこわし	庇屋根板 リーボード 集積共	16.8	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
ステンス軒樋撤去	糸幅 400 集積共	45.6	m			その他工事
縦樋撤去	鋼管 集積共	58.7	m			施工秋P369 その他工事
外装材とりこわし	外壁板 リーボード等 集積共	22.4	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
金属製建具撤去	集積共	17.9	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
ベンチ撤去	上台:ポリウレタン 脚等:アルミ合金鋳物 W1500*D600*H750 運搬・処分共	2	か所			見積 その他工事
看板-1撤去	板面:アルミ複合板t3.0 +NJシート貼 板枠:アルミ製 看板-1脚:アルミ合金鋳物 580角*H2450(600+1850) 運搬・処分共	2	か所			見積 その他工事
看板-2撤去	板面:アルミ複合板t3.0 +NJシート貼 フレーム:アルミ板 35*35 看板-2支柱:ステンス 口75*75 HL 看板:W1400*H600、支柱H1700 運搬・処分共	2	か所			見積 その他工事
埋め戻し	搬入土 山砂の類	103	m <sup>3</sup>			
とりこわし 機械運転 (ヘースマシン、バックホウ)	排出ガス対策型 油圧式0.8m <sup>3</sup>	1	往復			その他工事
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	10.1	m			その他工事
カッター入れ	アスファルト舗装面 厚さ50mm	48.3	m			その他工事

既存停留場等解体		停留場解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート とりこわし	RC造 雨水排水暗渠の 地上部 圧砕機 標準	22.2	m3			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 無筋厚200以下 緑石・U形側溝蓋 地上部 圧砕機 標準	5.3	m3			施工秋P361 その他工事
アスファルト舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	5.3	m3			その他工事
舗装路盤材 とりこわし	機械 集積・積込み共	31.7	m3			その他工事
小計						
【夜間工事】						
鉄骨造建物 上屋解体	鋼材量67.7kg/m <sup>2</sup> 鉄骨カッター主体	61.6	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
外装材とりこわし	屋根板 リーホネット等 集積共	66.9	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
スルス軒樋撤去	糸幅 400 集積共	5.1	m			見積 その他工事
縦樋撤去	銅管 集積共	11.7	m			見積 その他工事
外装材とりこわし	外壁板 リーホネット等 集積共	11.3	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
小計						
(発生材処分)						
発生材積込	コンクリート類 無筋 機械	77.5	m3			施工秋P363 その他工事
発生材積込	珪砂類 機械	0.1	m3			施工秋P363 その他工事

建築工事 細目別内訳

既存停留場等解体		停留場解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込	ガラス・陶磁器類 機械	0.02	m3			施工秋P363 その他工事
発生材積込	廃プラスチック類 機械	1.5	m3			施工秋P363 その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.0km以下	77.5	m3			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 地業(砂利類) DID区間有り 5.0km以下	42.7	m3			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 珪砂類 DID区間有り 31.5km以下	0.1	m3			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 31.5km以下	0.02	m3			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 廃プラスチック類 DID区間有り 31.5km以下	1.5	m3			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 アスファルト類 DID区間有り 5.0km以下	5.7	m3			その他工事
スクラップ 運搬費	解体工事分	1	式			
発生材処分費	コンクリート類 無筋 参考：(有)千代森工業	77.5	m3			発生材処分費
発生材処分費	地業(砂利類) 参考：(有)千代森工業	42.7	m3			発生材処分費
発生材処分費	珪砂類 参考：創友環境開発㈱	0.1	m3			発生材処分費
発生材処分費	ガラス・陶磁器類 参考：創友環境開発㈱	0.02	m3			発生材処分費
発生材処分費	廃プラスチック類 参考：創友環境開発㈱	1.5	m3			発生材処分費
発生材処分費	アスファルト類 参考：(有)千代森工業	5.7	m3			発生材処分費



既存停留場等解体		停留場解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼材スクラップ 控除	スチール H3	0.7	t			物価10P777
鋼材スクラップ 控除	鉄骨	18.9	t			物価10P777
鋼材スクラップ 控除	鉄筋	4.8	t			物価10P777
鋼材スクラップ 控除	アルミ	1.1	t			物価10P779
鋼材スクラップ 控除	ステンレス	0.2	t			物価10P777
計						

建築工事 細目別内訳

既存停留場等解体		信号所解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(直接仮設)						
枠組本足場	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - - 日数 30日間	36.7	m <sup>2</sup>			
安全手すり	手すり先行方式 枠組本足場用 日数 30日間	11.1	m			
養生シート張り	防災 類 日数 20日間	36.7	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	36.7	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	11.1	m			
仮設材運搬 (シートネット類)		36.7	m <sup>2</sup>			
小計						
(とりこわし)						
コンクリート とりこわし	RC造 地上部 圧砕機 標準	3.7	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 土間コン 圧砕機 標準	1.1	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 基礎部 圧砕機 標準	1.2	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリートブロック類 とりこわし	圧砕機 標準	2.2	m <sup>3</sup>			その他工事
地業とりこわし	機械 集積・積込み共	2.7	m <sup>3</sup>			その他工事
鉄筋切断	集積共	6	m <sup>3</sup>			その他工事

既存停留場等解体		信号所解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外装材とりこわし	ポリカーボネート波板 集積共	7.1	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
木製建具撤去	集積共	1.5	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
金属製建具撤去	集積共	7.2	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
ガラス撤去	集積共	6.2	m <sup>2</sup>			施工秋P383 その他工事
間仕切壁下地撤去	集積共	6.8	m <sup>2</sup>			見積 その他工事
埋め戻し	搬入土 山砂の類	3.6	m <sup>3</sup>			
小計						
(発生材処分)						
発生材積込	コンクリート類 無筋 機械	6.3	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
発生材積込	コンクリートブロック類 機械	2.2	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
発生材積込	珪藻土類 機械	1.5	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
発生材積込	ガラス・陶磁器類 機械	0.7	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
発生材積込	廃プラスチック類 機械	0.1	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
発生材積込	木材類(再資源化) 機械	0.3	m <sup>3</sup>			施工秋P363 その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.0km以下	6.3	m <sup>3</sup>			その他工事

建築工事 細目別内訳

既存停留場等解体		信号所解体				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 コンクリートブロック類 DID区間有り 5.0km以下	2.2	m <sup>3</sup>			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 地業(砂利類) DID区間有り 5.0km以下	2.7	m <sup>3</sup>			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 珪藻土類 DID区間有り 31.5km以下	1.5	m <sup>3</sup>			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 31.5km以下	0.7	m <sup>3</sup>			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 廃プラスチック類 DID区間有り 31.5km以下	0.1	m <sup>3</sup>			その他工事
撤去材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.8m3 木材類 DID区間有り 5.0km以下	0.3	m <sup>3</sup>			その他工事
発生材処分費	コンクリート類 無筋 参考：(株)千代森工業	6.3	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	コンクリートブロック類 参考：(有)千代森工業	2.2	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	地業(砂利類) 参考：(有)千代森工業	2.7	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	珪藻土類 参考：創友環境開発(株)	1.5	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	ガラス・陶磁器類 参考：創友環境開発(株)	0.7	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	廃プラスチック類 参考：創友環境開発(株)	0.1	m <sup>3</sup>			発生材処分費
発生材処分費	木材類(再資源化) 参考：(株)フタマタ開発(川上)	0.3	m <sup>3</sup>			発生材処分費
鋼材スクラップ 控除	鉄筋	0.6	t			物価10P777
鋼材スクラップ 控除	アルミ	57.6	kg			物価10P779

[illegible]

## 建築工事 細目別内訳

既存停留場等解体		公衆便所解体				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
( 直接仮設 )						
枠組本足場	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - 日数 30日間	43.4	m <sup>2</sup>			
安全手すり	手すり先行方式 枠組本足場用 日数 30日間	13.1	m			
養生シート張り	防災 類 日数 20日間	43.4	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	43.4	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	13.1	m			
仮設材運搬 (シート・柵類)		43.4	m <sup>2</sup>			
小計						
( とりこわし )						
コンクリート とりこわし	RC造 地上部 圧砕機 標準	8.3	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
コンクリート とりこわし	RC造 土間コン 圧砕機 標準	2.4	m <sup>3</sup>			施工秋P361 その他工事
地業とりこわし	機械 集積・積込み共	1.9	m <sup>3</sup>			その他工事
鉄筋切断	集積共	10.7	m <sup>3</sup>			その他工事
外装材とりこわし	屋根アスファルトシングル葺き 集積共	21.7	m <sup>2</sup>			その他工事
金属製建具撤去	集積共	5.4	m <sup>2</sup>			見積 その他工事

## 建築工事 細目別内訳

鹿児島市

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
停留場新築		1		式				
信号所新築		1		式				
既存停留場等解体		1		式				
計								

停留場新築						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
構内線路		1		式		
電灯設備		1		式		
弱電設備		1		式		
	計					

停留場新築		構内線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
引込開閉器・保安器盤	図面参照	1	面			見積 その他工事
同上基礎	図面参照	1	基			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	6	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	47	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-IE)	22mm2	4	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	2	m			
EM-CETケーブル	14mm2 FEP内(PF・CD)	47	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm-2P FEP内(PF・CD)	46	m			
【電線管類】						
硬質ビニル電線管(VE)	(16) 地中	9	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 露出(塗装無)	1	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(54) 地中(防食テープ巻)	3	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(82) 露出(塗装無)	33	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

停留場新築		構内線路				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(82) 地中(防食テープ巻)	5	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	46	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	132	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	183	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	87	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(100)	7	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(150)	9	m			
【電線管付属品】						
電線管 ホンディング (厚鋼電線管)	G54	2	か所			
FEP管 付属品	(50) 異種管接続材	2	個			
FEP管 付属品	(80) 異種管接続材	4	個			
【ブロッケンホール】						
ブロッケンホール	機械堀 900*900*900 中荷重 耐スリップ 型	2	基			見積
ケーブルランガイホースト	800 75*75*9	8	個			
ケーブルランガイ	210*6 t	24	個			

停留場新築		構内線路				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支持碍子	50	24	個			
高上げ調整リグ (材料費)	600 H=100	2	個			見積
【地中線路材】						
地中埋設標	埋設標示板	1	個			
地中埋設標	コンクリート製	3	個			
地中埋設標	キャップアイ	2	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	202	m			
【接地】						
接地	C種接地極 アース棒式	1	か所			
接地	D種接地極 アース棒式	1	か所			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

停留場新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【照明器具】						
照明器具 B	図面参照 新型番：LSS1MP/RP-4-64 旧型番：LSS1MP/RP-6450LM	24	個			積算10P737 物価10P591
【配線器具】						
埋込防水コンセント	15 A 125 V 2EET, 抜止	2	個			
プレート	樹脂 防雨入線	2	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> リフレ ン絶縁電線(EM-1E)	5.5mm <sup>2</sup>	10	m			
600V耐燃性 <sup>ホ</sup> リフレ ン絶縁電線(EM-1E) (PF管内)	5.5mm <sup>2</sup>	5	m			
EM-CEケーブル	3.5mm <sup>2</sup> - 3C 管内	78	m			
EM-CEケーブル	3.5mm <sup>2</sup> - 3C ラック	283	m			
EM-CEケーブル	3.5mm <sup>2</sup> - 3C FEP内(PF・CD)	75	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	16	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装無)	1	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 地中(防食テープ巻)	2	m			



停留場新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(54) 露出(塗装無)	16	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(54) 地中(防食テープ 巻)	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	26	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	18	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	10	m			
ケーブルラックZ35形	200A 1段目	72	m			
ケーブルラックカバー	Z35 -200 -WP	72	m			
ケーブルラックZ35形	300A 1段目	96	m			
ケーブルラックカバー	Z35 -300 -WP	96	m			
ケーブルラックZ35形	A形用セパレータ -	168	m			
【電線管付属品】						
プルボックス (金属製)	300×300×200 屋外防水用 (SUS製)	1	個			
金属製 露出スイッチボックス	1個用1方出	1	個			
金属製 露出スイッチボックス	1個用2方出	1	個			
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	2	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

停留場新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G22	2	か所			
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G28	1	か所			
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G54	4	か所			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
FEP管 付属品	(50) 異種管接続材	2	個			
【地中線路材】						
埋設標識シート	2倍長(W)150	30	m			
計						

停留場新築		弱電設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
電話・LANｼﾞャｯｸ 取付枠付	6極4芯 ステンｽｽﾚｰﾄ	2	個			
【電線・ケーブル】						
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P 管内	20	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P ﾗｯｸ	51	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P FEP内 (PF・CD)	34	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(16) 露出(塗装無)	16	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(22) 露出(塗装無)	20	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装無)	1	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 地中(防食ﾌﾟｰﾙ 巻)	2	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(54) 露出(塗装無)	16	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(54) 地中(防食ﾌﾟｰﾙ 巻)	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	17	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	8	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

停留場新築		弱電設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線管付属品】						
ﾌﾞﾚｰﾄ	樹 脂 防雨入線	5	個			
金属製 露出ｽｲｯﾁﾊﾞｯｸｽ	1個用1方出	1	個			
金属製 露出ｽｲｯﾁﾊﾞｯｸｽ	1個用2方出	1	個			
金属製 ﾌｧﾝﾄﾚｯﾄﾊﾞｯｸｽ(加付)	中四角 浅型 D44	5	個			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
FEP管 付属品	(50) 異種管接続材	2	個			
計						

[illegible]

信号所新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【盤類】						
分電盤 L - 1	図面参照	1	面			見積
【照明器具】						
照明器具 C	図面参照 新型番：LSS9-4-65 旧型番：LSS9-6800LM	1	個			
照明器具 D	図面参照 新型番：LSS9-4-30 旧型番：LSS9-3200LM	2	個			
照明器具 E	図面参照 新型番：LSS9-2-15 旧型番：LSS9-1550LM-2	1	個			積算10P737 物価10P591
照明器具 F	図面参照 新型番：LBF3MP/RP-2-06 旧型番：LBF3MP/RP-650LM	3	個			
【配線器具】						
タプ ラスイッチ (金属プレート付)	1P15A×1	2	個			
タプ ラスイッチ (金属プレート付)	3W15A×1	2	個			
タプ ラスイッチ (樹脂プレート付)	1P15A×1 防水形	1	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2 125V	7	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A×1 ET 125V	1	個			
自動点滅器	100V 3A 熱動式	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 11×16	3	個			

## 電気設備工事 細目別内訳

信号所新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ホリフレン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	1.6mm	47	m			
600Vホリフレン絶縁耐燃性ホリフレンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	3	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	2	m			
600Vホリフレン絶縁耐燃性ホリフレンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	16	m			
EM-EEFケーブル	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	6	m			
600Vホリフレン絶縁耐燃性ホリフレンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	16	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	5	m			
600Vホリフレン絶縁耐燃性ホリフレンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	4	m			
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	5	m			
【電線管類】						
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ仕上)	(22) 露出(塗装無)	2	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	26	m			

信号所新築		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	15	m			
【電線管付属品】						
プルボックス (金属製)	200×200×100 屋外防水用 (SUS製)	1	個			
合成樹脂製 アトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	23	個			
合成樹脂製 アトレットボックス(加付)	中四角 深型 D54	3	個			
合成樹脂製 スイッチボックス(加付)	埋込 5個用	1	個			
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G22	1	か所			
計						

## 電気設備工事 細目別内訳

信号所新築		弱電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【配線器具】						
電話・LANジャック 取付枠付	6極4芯 ステンレスプレート	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 110×	1	個			
【電線・ケーブル】						
600V耐燃性ポリethylene 絶縁電線(EM-1E)	14mm2	4	m			
EM-EBTケーブル	0.4mm- 2P FEP内 (PF・CD)	7	m			
【電線管類】						
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	4	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	5	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	2	m			
【電線管付属品】						
合成樹脂製 アトレットボックス(加付)	中四角 浅型 D44	2	個			
FEP管 付属品	(30) 異種管接続材	1	個			
【接地】						

信号所新築		弱電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地	C種接地極 アース棒式	1	か所			
計						



既存停留場等解体		解体				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
引込開閉器盤撤去 (再使用なし)	図面参照	1	面			
引込柱撤去 (再使用なし)	図面参照	1	本			
分電盤 L - 1 撤去 (再使用なし)	図面参照	1	面			
端子盤撤去 (再使用なし)	図面参照	1	面			
ブロックホール撤去 (再使用なし)	800×800×800	1	基			
CVケーブル撤去 (再使用なし)	3.5mm2- 2C 管内	39	m			
CVケーブル撤去 (再使用なし)	5.5mm2- 2C 管内	45	m			
CVケーブル撤去 (再使用なし)	14mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	40	m			
CVケーブル撤去 (再使用なし)	22mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	40	m			
CVケーブル撤去 (再使用なし)	50mm2- 3C 管内	6	m			
厚銅電線管撤去 (再使用なし)	(G22)	14	m			
硬質ビニル電線管 撤去 (再使用なし)	(VE42)	6	m			
硬質ビニル電線管 撤去 (再使用なし)	(VE54)	18	m			
波付硬質合成 樹脂管 (FEP) 撤去 (再使用なし)	(50)	81	m			

## 電気設備工事 細目別内訳

既存停留場等解体		解体				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【高所作業車】						
高所作業車損料	トラック架装 8～10m	1	日			
【処分】						
管球処分	HID200W 参考：(株)勝利商会	4	本			発生材処分費
管球処分	MF250W 参考：(株)勝利商会	6	本			発生材処分費
管球処分	FL40W 参考：(株)勝利商会	2	本			発生材処分費
管球処分	FDL18W 参考：(株)勝利商会	4	本			発生材処分費
管球処分運搬費	2t積級 5.7km	0.1	m3			
スクラップ費	鉄くず	267	kg			物価10P777
スクラップ費	1号銅線 ガット処理含む	56	kg			物価10P779
廃棄物処分費	廃プラ 参考：創友環境開発(株)	0.3	m3			発生材処分費
同上運搬費	10t積級 19.8km	0.3	m3			
計						



名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
信号所新築	1	式		
既存停留場等解体	1	式		
計				



信号所新築		冷暖房設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【空調機器】						
空冷冷房専用パナソニック PAC-1	壁掛型 耐重塩害仕様 定格冷房能力：4.5kw ワイヤードリモコン	1	台			見積
空冷ヒートポンプ冷暖房専用パナソニック RAC-1	壁掛型 耐重塩害仕様 定格冷房能力：2.2kw 定格暖房能力：2.5kw ワイヤードリモコン	1	台			見積
【換気機器】						
壁付空調換気扇 HEU-1	壁掛形 風量40m <sup>3</sup> /h	2	台			見積
【室外機基礎】						
室外機基礎	150 × 150 × 600	4	個			物価10P251 積算10P367
【冷媒管】						
冷媒用断熱材被覆銅管	6.35外径( 1/4B) 液管 厚8mm	8	m			
冷媒用断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) ガス管 厚20mm以上	4	m			

信号所新築		冷暖房設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒用断熱材被覆銅管	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	4	m			
スリーブ復旧費		1	式			
【冷媒管保温費】						
保温化粧ケース(樹脂製)	100 × 70	8	m			
【ドレン管】						
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	7	m			
スリーブ復旧費		1	式			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	11	m			
配管用防虫網	25A	2	個			
間接排水口	65A	2	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	2	個			
掃除口用ゴカート巻		2	か所			



信号所新築		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【器具】						
ホム水栓(キ-式)	F 7 キ-式 13A	1	個			
ビニール水栓柱	13 *1,200H	1	個			
【給水配管】						
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 20A	31	m			
仕切弁(管端防食CP)	10K(ねじ・給水用) 20A	1	個			
弁ボックス	VC-1	1	個			見積
量水器取付費	13	1	個			
ボール式伸縮止水栓	20×13	1	個			見積
水道メーター用逆止弁	13	1	個			見積
量水器掛	機 械 MC-1( 450H)	1	組			
埋設標識シート		31	m			
埋設標識テープ		31	m			
地中埋設標	鉄 製	6	個			

## 機械設備工事 細目別内訳

信号所新築		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【土工事】	解体含む					
土工機械運搬費		1	式			
根切り(機械)	バック約 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クロー型	6	m3			
埋戻し	機 械 バック約 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クロー型	6	m3			
【舗装取り壊し】	解体含む					
舗装版切断	アスファルト5cm	43	m			
舗装取り壊し	機械(BH0.2m3) 10cm以下 アスファルト	10	m <sup>2</sup>			
【審査費】						
鹿児島市水道局給水装置 設計審査	新設 20mm以下	1	か所			率対象外
鹿児島市水道局給水装置 工事検査	現場確認を要しない 20mm以下	1	か所			率対象外
計						



既存停留場等解体		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去	和風便器	2	個			
撤去	小便器	1	個			
撤去	洗面器	2	個			
撤去	化粧棚	2	個			
撤去	手すり	3	個			
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

既存停留場等解体		給排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【給水設備】						
撤去	水度メ-タ-30mm	1	個			
撤去	水道局へ返納 VD40 屋外埋設	13	m			
撤去	水栓	2	個			
撤去	水度メ-タ-20mm	1	個			
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温無	1	か所			
キャップ止め	20	1	か所			物価10P676 積算10P840 床下掃除口40
【排水設備】						
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	か所			
キャップ止め	100	1	か所			物価10P676 積算10P836 床下掃除口100
【審査費】						
鹿児島市水道局給 水装置 設計審査	撤去	1	か所			率対象外
鹿児島市水道局給 水装置 工事検査	撤去	1	か所			率対象外

既存停留場等解体		給排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鹿児島市水道局排水装置 設計審査	撤去	1	か所			率対象外
鹿児島市水道局給水装置 工事検査	撤去	1	か所			率対象外
計						



産廃税相当額 明細

鹿児島市

## 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

注 意 事 項				
見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。				
工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
【 共通仮設費 】				
	列車見張員		日	16,200
	重機械指揮者		日	18,900
	重機械指揮者 (夜間)		日	28,300
【 停留場新築 】				
鉄骨				
	工場加工組立	H型 構造(一般)	t	99,000
	建て方	H型 構造(一般)	t	14,400
	建て方(夜間)	H型 構造(一般)	t	22,000
	鋼材運搬費 (夜間)	10 km	t	9,900
	JIS形高力 ボルト締付 (夜間)	4,000本 以上	本	270
防水				
	シーリング(夜間)	丸環取合 変成シリコン系(MS-2) 15×10	m	660
	シーリング(夜間)	アルミパネル取合 変成シリコン系(MS-2) 15×10	m	660
	シーリング(夜間)	防風パネル下端 変成シリコン系(MS-2) 20×10	m	810
	シーリング(夜間)	防風パネル枠内 変成シリコン系(MS-2) 15×10	m	660

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
屋根及びとい				
	屋根 鋼板縦ハセ 葺き	アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 厚0.6 フッ素系焼付塗装	m <sup>2</sup>	6,120
	アスファルトルーフィング		m <sup>2</sup>	720
	野地板	硬質木片セメント板 厚18 塗装品	m <sup>2</sup>	5,220
	棟包み	屋根同材 下地共	m	5,850
	隅棟包み	屋根同材 下地共	m	5,850
	軒先唐草	屋根同材	m	2,700
	軒先水切	屋根同材	m	3,420
	箱樋	W330×H200程度 焼付塗装 アルミ亜鉛合金メッキ 厚0.4 受金物共	m	6,120
	落し口	φ100 防塵網共	か所	6,300
	屋根 鋼板縦ハセ 葺き (夜間)	アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 厚0.6 フッ素系焼付塗装	m <sup>2</sup>	7,380
	アスファルトルーフィング (夜間)		m <sup>2</sup>	900
	野地板 (夜間)	硬質木片セメント板 厚18 塗装品	m <sup>2</sup>	5,580
	棟包み (夜間)	屋根同材 下地共	m	6,300
	隅棟包み (夜間)	屋根同材 下地共	m	6,300
	軒先唐草 (夜間)	屋根同材	m	2,880
	軒先水切 (夜間)	屋根同材	m	3,600
	箱樋 (夜間)	W330×H200程度 焼付塗装 アルミ亜鉛合金メッキ 厚0.4 受金物共	m	7,200
	落し口 (夜間)	φ100 防塵網共	か所	6,300

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
金属				
	屋根 メンテナンス用丸環	ステンレス製(SUS304) 100φ 屋根面設置用	か所	22,500
	柱型足回り アルミ水切	アルミ t0.4 W=60程度	m	3,150
	柱型アルミ化粧ハネ	アルミハネt2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 □型 W600×D600×H6,300 下地L-30×30×5・目地シーリング共	か所	639,000
	梁型アルミ化粧ハネ	アルミハネt2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 U型 W600×H645・900 下地L-30×30×5・目地シーリング共	m	99,900
	内線電話・ 小道具BOX	アルミハネt2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 BOX: W245.4×D164.8×H500	か所	40,500
		扉:W279×H536 内部背面:化粧ハネ t12 共		
	軒先幕板 化粧鋼板ハネ	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W265×H370	m	4,680
		フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング共		
	7通 軒先幕板 化粧鋼板ハネ	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W365×H370	m	7,650
		フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング共		
	同上出隅コーナー加工	型 W265(365)×H370 90°	か所	8,100
	笠木化粧鋼板ハネ	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 □型 W=225 フッ素樹脂焼付塗装	m	4,050
		下地L-30×30×5・目地シーリング共		
	同上出隅コーナー加工	□型 W=225 90°	か所	5,400
	防風ハネ枠	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,350×H5,450	か所	1,044,000
	防風ハネ枠	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,400×H5,450	か所	1,044,000
	防風ハネ枠	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,400×H1,650	か所	441,000
	防風ハネ枠	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,850×H1,650	か所	486,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	透明ポリカーボネートパネル	厚5.0 (2.2~4.6㎡/枚)	㎡	19,200
	柱型アルミ化粧パネル (夜間)	アルミパネルt2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 □型 W600×D600×H6,300 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	か所	702,900
	梁型アルミ化粧パネル (夜間)	アルミパネルt2.0加工 フッ素樹脂焼付塗装 U型 W600×H645・900 下地L-30×30×5・目地シーリング 共	m	109,800
	軒先幕板 化粧鋼板パネル (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W265×H370	m	6,750
		フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共		
	7通 軒先幕板 化粧鋼板パネル (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 型 W365×H370	m	7,650
		フッ素樹脂焼付塗装 下地L-30×30×5・目地シーリング 共		
	同上出隅コーナー加工 (夜間)	型 W265(365)×H370 90°	か所	8,100
	笠木化粧鋼板パネル (夜間)	溶融55% アルミ亜鉛合金メッキ鋼板t0.4加工 □ 型 W=225 フッ素樹脂焼付塗装	m	6,300
		下地L-30×30×5・目地シーリング 共		
	同上出隅コーナー加工 (夜間)	□ 型 W=225 90°	か所	5,400
	防風パネル枠 (夜間)	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W5,850×H5,450	か所	1,098,000
	防風パネル枠 (夜間)	□-125×125×3.2 (溶融亜鉛メッキ処理)+ アルミ枠(焼付塗装) W14,800×H1,200	か所	648,000
	透明ポリカーボネートパネル (夜間)	厚5.0 (2.2~4.6㎡/枚)	㎡	28,800
	パネル押えシーリング (夜間)	樹脂板用 W5.5×D8程度 シリコン系(SR-1)防かびタイプ	m	580
塗装				
	フッ素樹脂塗装	溶融亜鉛メッキ面 素地ごしらえ 錆止塗料塗り 共	㎡	3,600
	フッ素樹脂塗装 (夜間)	溶融亜鉛メッキ面 素地ごしらえ 錆止塗料塗り 共	㎡	4,590
仕上ユニット				

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井 防鳥ネット張り	ポリエチレン製ヨリ線6φネット @37.5 W5,450×D7,300 端部ワイヤー・フック共 アルミパネル側防鳥クリップ用補強プレート共	枚	161,100
	天井 防鳥ネット張り	ポリエチレン製ヨリ線6φネット @37.5 W5,700×D7,300 端部ワイヤー・フック共 アルミパネル側防鳥クリップ用補強プレート共	枚	168,400
	天井 防鳥ネット張り	ポリエチレン製ヨリ線6φネット @37.5 W6,050×D7,300 端部ワイヤー・フック共 アルミパネル側防鳥クリップ用補強プレート共	枚	178,900
	同上人通口	(人通口用ネット非固定部分) ステンレススナップフック留め	か所	2,250
	S-01 SUS切文字サイン (夜間)	SUSチャンネル箱文字加工 焼付塗装仕上 W3,750×H360・320×D50 表示面：乳半アクリル板 t5.0 LED内照式	か所	510,300
	S-02 局章サイン (夜間)	樹脂文字+フrostブラック表面処理 W300×H300×D15	か所	133,200
	S-03 シート切文字サイン (夜間)	W2,000×H710 (文字H=380・180)	か所	40,500
	天井 防鳥ネット張り (夜間)	ポリエチレン製ヨリ線6φネット @37.5 W6,050×D7,300 端部ワイヤー・フック共 アルミパネル側防鳥クリップ用補強プレート共	枚	189,000
	同上人通口 (夜間)	(人通口用ネット非固定部分) ステンレススナップフック留め	か所	2,700
	S-02 局章サイン (夜間)	樹脂文字+フrostブラック表面処理 W300×H300×D15	か所	151,200
外構				
	鋼製グレーチング柵蓋	110度開閉 柵幅500角用 細目 枠付	か所	10,800
	コンクリート雨水柵	既製コンクリート柵 外寸W540×D540×H540 材工共	か所	10,900
	同上用 鋼製グレーチング柵蓋	細目 ノンスリップ 540×540用 枠付	か所	20,700
【 信号所新築 】				
金属				
	チーズ	硬質ポリ塩化ビニル管とい(カー) 径75	か所	2,340
	キャップ	硬質ポリ塩化ビニル管とい(カー) 径75	か所	2,070
	OAフロー用上り框	ステンレス製 W50×H150 L=1,205+515 (L型平面)	か所	27,900

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
建具				
	AD-1 親子開き戸	ステンレス下枠共 W950×H2000	か所	113,700
	AD-2 片開き戸	ステンレス下枠共 W600×H2000	か所	78,900
	AD-2 片開き戸	ステンレス下枠共 W800×H2000	か所	84,100
	AW-1 引違い窓	W1500×H1000	か所	39,900
	AW-2 FIX窓	W790×H1000	か所	8,540
	WD-1 片開き戸	W700×H2,000	か所	49,800
塗装				
	フッ素樹脂クリア塗装	コンクリート面	m <sup>2</sup>	4,320
内外装				
	OAフロー下地	H=300	m <sup>2</sup>	43,000
外構				
	コンクリート雨水桝	既製コンクリート桝 外寸W540×D540×H540 材工共	か所	10,900
	同上用 鋼製グレーチング桝蓋	細目 ノンスリップ 540×540桝用 枠付	か所	20,700
【 既存停留場等解体 】				
停留場解体				
	外装材とりこわし	屋根ポリカーボネート等 集積共	m <sup>2</sup>	450
	外装材とりこわし	庇屋根ポリカーボネート 集積共	m <sup>2</sup>	450
	外装材とりこわし	外壁ポリカーボネート等 集積共	m <sup>2</sup>	450
	金属製建具撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1,610

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	ベンチ撤去	上台:ポリアプロレン 脚等:アルミ合金鋳物 W1500*D600*H750 運搬・処分共	か所	10,300
	看板-1撤去	板面:アルミ複合板t3.0 +NJシート貼 板枠:アルミ製 看板-1脚:アルミ合金鋳物 580角*H2450(600+1850) 運搬・処分共	か所	8,550
	看板-2撤去	板面:アルミ複合板t3.0 +NJシート貼 フレーム:アルミ板 35*35 看板-2支柱:ステンレス 口75*75 HL 看板:W1400*H600、支柱H1700 運搬・処分共	か所	8,550
	鉄骨造建物 上屋解体 (夜間)	鋼材量67.7kg/m <sup>2</sup> 鉄骨カッター主体	m <sup>2</sup>	4,050
	外装材とりこわし (夜間)	屋根ポリカーボネート等 集積共	m <sup>2</sup>	640
	ステンレス軒樋撤去 (夜間)	糸幅≒400 集積共	m	850
	縦樋撤去 (夜間)	鋼管 集積共	m	850
	外装材とりこわし (夜間)	外壁ポリカーボネート等 集積共	m <sup>2</sup>	640
信号所解体				
	外装材とりこわし	ポリカーボネート波板 集積共	m <sup>2</sup>	450
	木製建具撤去	集積共	m <sup>2</sup>	910
	金属製建具撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1,610
	間仕切壁下地撤去	集積共	m <sup>2</sup>	390
公衆便所解体				
	金属製建具撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1,610
【 停留場新築 】				
構内線路				



工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	引込開閉器・保安器盤 (材料のみ)	図面参照	面	1,184,400
	ブロックマンホール (材料のみ)	機械堀 900*900*900 中荷重 耐スリップ 型	基	118,500
	嵩上げ調整リング (材料費)	600φ H=100	個	8,000
【 信号所新築 】				
電灯設備				
	分電盤 L-1 (材料のみ)	図面参照	面	399,000
冷暖房設備				
	空冷冷房専用パッケージエアコン PAC-1 (材料のみ)	壁掛型 耐重塩害仕様 定格冷房能力：4.5kw ワイヤードリモコン	台	417,400
	空冷ヒートポンプルームエアコン RAC-1 (材料のみ)	壁掛型 耐重塩害仕様 定格冷房能力：2.2kw 定格暖房能力：2.5kw	台	190,900
		ワイヤレスリモコン		
	壁付空調換気扇 HEU-1 (材料のみ)	壁掛形 風量40m3/h	台	24,500
給水設備				
	弁ボックス (材料のみ)	VC-1	個	17,400
	ボール式伸縮止水栓 (材料のみ)	20×13	個	7,720
	水道メーター用逆止弁 (材料のみ)	13	個	2,490