

工事名称 福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎外1棟改修工事

工事場所 事務所庁舎：長崎県五島市上大津町2192（福江空港内）

ORSR局舎：長崎県五島市富江町長峰2728-1

---

---











福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	10,794,404	
計				10,794,404	
防水改修工事		1	式	18,118,621	
計				18,118,621	
外壁改修工事		1	式	5,250,308	
計				5,250,308	
環境配慮改修工事		1	式	38,442,600	
計				38,442,600	
建具改修工事		1	式	2,827,478	
計				2,827,478	
外構工事		1	式	2,078,240	
計				2,078,240	
撤去工事		1	式	2,932,984	
計				2,932,984	
発生材処理		1	式	557,639	
計				557,639	





福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 防水改修工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高压洗浄 100kg/cm2	屋上平場、立上面	763	m <sup>2</sup>	180	137,340	
ケレン清掃	平場	611	m <sup>2</sup>	1,080	659,880	
ケレン清掃	立上り面	197	m <sup>2</sup>	1,230	242,310	
改質アスファルト 防水	平場 POAS AS-J1	463	m <sup>2</sup>	15,100	6,991,300	
改質アスファルト 防水	立上り POAS AS-J1	101	m <sup>2</sup>	17,000	1,717,000	
伸縮目地部アスファルト シート増張	W100	293	m	2,450	717,850	
アスファルト塗膜防水	常温改質アスファルト塗膜防水	83.5	m <sup>2</sup>	6,170	515,195	
塗膜防水	POX工法 X-1 ウレタンゴム系 平場	111	m <sup>2</sup>	13,000	1,443,000	
塗膜防水	POX工法 X-1 ウレタンゴム系 立上り H=400	18.4	m <sup>2</sup>	12,200	224,480	
合成高分子シート防 水	S4S工法 平場	8.5	m <sup>2</sup>	9,600	81,600	
合成高分子シート防 水	S4S工法 立上り H=300	13.1	m	10,100	132,310	
下地調整材	ウレタン塗膜防水下地 ポリマーセメント系防水材塗布	111	m <sup>2</sup>	2,250	249,750	
下地調整材	カチオン系フィラー 1.0kg/m <sup>2</sup>	463	m <sup>2</sup>	2,160	1,000,080	
ポリマーセメントモルタル塗	爆裂、欠損部、撤去部復旧 t=40	10.2	m <sup>2</sup>	3,580	36,516	
既存笠木撤去、復 旧	W=287 雑部品共	106	m	3,430	363,580	
既存笠木撤去、復 旧	W=640 雑部品共	12	m	4,410	52,920	
改修用ルーフトレン	縦型 65φ キャップ共	1	か所	15,700	15,700	
脱気筒		11	か所	8,330	91,630	
改修用ルーフトレン	横型 75φ キャップ共	1	か所	17,600	17,600	
改修用ルーフトレン	横型 100φ キャップ共	7	か所	19,100	133,700	



福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 外壁改修工事						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査	外壁改修面	1,334	㎡	370	493,580	
外壁ひび割れ処置	シーリング工法 幅0.2mm未満 可とうエポキシ樹脂	3.4	m	610	2,074	
外壁ひび割れ処置	Uカットシーリング材充填工法 幅1.0mm以上 可とうエポキシ樹脂	3.6	m	2,310	8,316	
外壁ふくれ処置	塗膜防水除去下地調整材E塗布	1.6	㎡	2,600	4,160	
外壁欠損部処置	厚30mm程度以下 ポリマーセメントモルタル充填	1.5	㎡	3,430	5,145	
軒裏欠損部処置	厚30mm程度 見込数量 エポキシ樹脂モルタル充填	3.4	㎡	4,700	15,980	
シーリング 新設	ポリウレタン (2成分形) PU-2 20×10 外壁縦横目地	88.9	m	630	56,007	
シーリング 新設	ポリウレタン (2成分形) PU-2 25×15 外壁縦横目地	672	m	1,060	712,320	
シーリング 新設	ポリウレタン (2成分形) PU-2 15×15 設備機器廻り	31.8	m	590	18,762	
シーリング 新設	変成シリコン (2成分形) MS-2 15×15 5階サッシ水切り	30.5	m	720	21,960	
シーリング 新設	変成シリコン (2成分形) MS-2 15×15 アルパネ	202	m	720	145,440	
防水形複層塗材E	コンクリート面 凹凸状 ローター塗 アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費共	1,271	㎡	2,580	3,279,180	
外壁薄塗材E	コンクリート面 砂壁状 ローター塗 下地調整費共	62.6	㎡	1,210	75,746	
DP塗り (縦樋)	φ100 鋼製 1級 下地処理共	66.2	m	690	45,678	
DP塗り (配管)	φ45 鋼製 1級 下地処理共	5.4	m	570	3,078	
DP塗り (配管)	φ33 鋼製 1級 下地処理共	6.9	m	510	3,519	
DP塗り (配管)	φ45 鋼製 1級 下地処理共	4	m	570	2,280	
DP塗り (電気BOX)	250*250 鋼製 1級 下地処理共	1	か所	740	740	
DP塗り (配管)	φ60 鋼製 1級 下地処理共	3.8	m	590	2,242	
DP塗り (外部格子扉)	鋼製 1級 下地処理共	11	㎡	740	8,140	





福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 建具改修工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
飛散防止フィルム新設	650*1140	4	枚	12,100	48,400	
飛散防止フィルム新設	550*1120	2	枚	12,100	24,200	
飛散防止フィルム新設	580*1120	2	枚	12,100	24,200	
飛散防止フィルム張替	620*1600 既存剥がし共	2	枚	19,100	38,200	
飛散防止フィルム張替	780*1600 既存剥がし共	20	枚	20,900	418,000	
飛散防止フィルム張替	830*1600 既存剥がし共	12	枚	22,500	270,000	
飛散防止フィルム張替	800*1600 既存剥がし共	16	枚	22,100	353,600	
飛散防止フィルム張替	1050*940 既存剥がし共	1	枚	18,600	18,600	
飛散防止フィルム張替	1050*840 既存剥がし共	1	枚	18,200	18,200	
飛散防止フィルム張替	900*940 既存剥がし共	1	枚	12,700	12,700	
飛散防止フィルム張替	900*840 既存剥がし共	1	枚	12,300	12,300	
飛散防止フィルム張替	700*1800 既存剥がし共	1	枚	24,500	24,500	
飛散防止フィルム張替	760*1600 既存剥がし共	14	枚	22,500	315,000	
飛散防止フィルム張替	770*1550 既存剥がし共	2	枚	22,500	45,000	
飛散防止フィルム張替	770*1600 既存剥がし共	2	枚	22,500	45,000	
飛散防止フィルム張替	960*1600 既存剥がし共	2	枚	23,000	46,000	
飛散防止フィルム張替	900*830 既存剥がし共	2	枚	10,800	21,600	
飛散防止フィルム張替	900*930 既存剥がし共	2	枚	11,100	22,200	
飛散防止フィルム張替	700*1600 既存剥がし共	1	枚	22,500	22,500	
開口部鋼板閉塞	SUS304 t=2.0 760*1600	4	か所	28,400	113,600	

福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 建具改修工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
開口部鋼板閉塞	SUS304 パンチング加工 t=2.0 屋内側 540*1900	2	か所	28,400	56,800	
開口部鋼板閉塞	SUS304 パンチング加工 t=2.0 屋内側 650*1800	2	か所	30,400	60,800	
開口部鋼板閉塞	SUS304 パンチング加工 t=2.0 屋内側 420*360	2	か所	17,600	35,200	
開口部鋼板閉塞	SUS304 パンチング加工 t=2.0 屋内側 1500*360	1	か所	23,500	23,500	
開口部鋼板閉塞	SUS304 t=2.0 アンカーM10@200シール処理 共 補強アングルL-30*30@450桁ヨコ 1100*1360	1	か所	22,500	22,500	
開口部鋼板閉塞	SUS304 t=2.0 アンカーM10@200シール処理 共 補強アングルL-30*30@450桁ヨコ 1800*1360	1	か所	22,500	22,500	
開口部鋼板閉塞	SUS304 t=2.0 アンカーM10@200シール処理 共 補強アングルL-30*30@450桁ヨコ 1800*1760	1	か所	22,500	22,500	
開口部鋼板シーリング	5*5 ポリウレタン系 PU-2	77.8	m	390	30,342	
オーバートップ取付アングル交換	L-40*40	10	m	6,660	66,600	
オーバートップ枠取合モルタル	断面修復用モルタル 40*150	10	m	4,700	47,000	
オーバートップ枠FB取付	FBW170 t=2.0 亜鉛メッキ鋼板	10	m	7,350	73,500	
DP塗装 (オーバートップ枠FB)	鋼製 1級 下地処理共	10	m	1,810	18,100	
シーリング新設	変成シリコン(2成分形) MS-2 20×20 オーバートップ枠FB	10	m	800	8,000	
シーリング新設	変成シリコン(2成分形) MS-2 15×15 建具周囲	403	m	720	290,160	
飛散防止フィルム新設	760*1760	2	枚	18,200	36,400	
飛散防止フィルム張替	760*1760 既存剥がし共	1	枚	23,500	23,500	
DP塗り (開口閉塞鋼板)	SUS製 1級 下地処理共	33.9	m <sup>2</sup>	2,840	96,276	
計					2,827,478	



福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保護コンクリート撤去	厚さ80mm 平場、ドレン廻り	2	m <sup>2</sup>	9,650	19,300	
保護コンクリート撤去	厚さ80mm 立上り面	122	m <sup>2</sup>	13,500	1,647,000	
保護コンクリート撤去	厚さ40mm 立上り 爆裂欠損部	2.4	m <sup>2</sup>	9,700	23,280	
既存シート防水撤去		12.5	m <sup>2</sup>	1,620	20,250	
シート防水押え金物撤去	アルミ製 立上り面、シール共	13.1	m	1,230	16,113	
コンクリートカッター入	深さ30mm程度	61.1	m	1,210	73,931	
既存ドレン撤去	縦型 φ65	1	か所	1,180	1,180	
既存ドレン撤去	横型 φ75	1	か所	1,180	1,180	
既存ドレン撤去	横型 φ100	7	か所	1,180	8,260	
オーバーヘア枠取合 研り	コンクリート 40*150	10	m	2,450	24,500	
RFアルミ水切撤去		38.6	m	1,180	45,548	
RF保護モルタル撤去	厚さ40mm 立上り面	9.1	m <sup>2</sup>	4,410	40,131	
既存シーリング撤去	20*10 外壁縦横目地	672	m	590	396,480	
既存シーリング撤去	25*15 外壁目地(巾木)	88.9	m	590	52,451	
サッシ周囲シーリング撤去	15*15 アルミベネ周囲含む	635	m	590	374,650	
取合いシーリング撤去	15*10 笠木水切トッパライ等	222	m	590	130,980	
ガラス撤去	760*1600	3	か所	2,450	7,350	
アルミベネ撤去	t3.0 760*1600	1	か所	2,450	2,450	
換気扇撤去	450*450 ステンレスフード含む	2	か所	1,760	3,520	
掲示板撤去・再取 付け	600*900	1	か所	3,430	3,430	



福江空港・航空路監視レーダー事務所庁舎 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積み込み コンクリート塊	無筋コンクリート	10	m <sup>3</sup>	6,370	63,700	
発生材積み込み がれき類		0.4	m <sup>3</sup>	7,350	2,940	
発生材積み込み アスファルト塊		1.9	m <sup>3</sup>	6,660	12,654	
発生材積み込み 廃プラスチック		0.4	m <sup>3</sup>	6,470	2,588	
発生材積み込み 木くず	伐採樹木	1.1	m <sup>3</sup>	6,860	7,546	
発生材積み込み 金属くず	有価材	24.2	kg	5,390	130,438	
発生材運搬 コンクリート塊	無筋コンクリート	10	m <sup>3</sup>	11,800	118,000	
発生材運搬 がれき類		0.4	m <sup>3</sup>	11,800	4,720	
発生材運搬 アスファルト塊		1.9	m <sup>3</sup>	11,800	22,420	
発生材運搬 廃プラスチック		0.4	m <sup>3</sup>	5,880	2,352	
発生材運搬 木くず	伐採樹木	1.1	m <sup>3</sup>	6,370	7,007	
発生材運搬 金属くず	有価材	24.2	kg	5,390	130,438	
発生材処分 コンクリート塊	無筋コンクリート	10	m <sup>3</sup>	1,470	14,700	
発生材処分 がれき類		0.4	m <sup>3</sup>	5,390	2,156	
発生材処分 アスファルト塊		1.9	m <sup>3</sup>	11,800	22,420	
発生材処分 廃プラスチック		0.4	m <sup>3</sup>	19,600	7,840	
発生材処分 木くず	伐採樹木	1.1	m <sup>3</sup>	7,840	8,624	
発生材処分 金属くず	有価材	▲24.2	kg	120	▲2,904	
計					557,639	



福江ORSR局舎		防水改修工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査	防水改修面	460	㎡	180	82,800	
ケレン清掃	平場	251	㎡	1,080	271,080	
ケレン清掃	立上り	52.8	㎡	1,230	64,944	
改質アスファルトシート防水	平場 POAS AS-J1 下地調整共	251	㎡	15,100	3,790,100	
改質アスファルトシート防水	立上り POAS AS-J1 下地調整共	52.8	㎡	17,000	897,600	
改質アスファルトシート防水	平場 M4AS AS-J1 下地調整共	10.5	㎡	15,100	158,550	
改質アスファルトシート防水	立上り M4AS AS-J1 下地調整共	6.7	㎡	17,000	113,900	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色 下地調整共	94.4	㎡	6,170	582,448	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色 下地調整共	44.5	㎡	5,980	266,110	
屋上目地新設	変成シリコン(2成分形) MS-2 25×80	223	m	1,810	403,630	
脱気筒		6	か所	8,330	49,980	
改修用ドレイン	縦型 100φ 铸铁製	3	か所	19,100	57,300	
改修用ドレイン	横型 75φ 铸铁製	2	か所	17,600	35,200	
端部押え金物	シート防水用 アルミ製 15×30	149	m	1,230	183,270	
ゴムアス系シーリング材	ゴムアス系 15×15	149	m	740	110,260	
空調機配管支持材 一時シヤッキアップ	支持材11か所	1	式		29,400	
計					7,096,572	

福江ORSR局舎		外壁改修工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査	外壁改修面	741	m <sup>2</sup>	370	274,170	
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費共	612	m <sup>2</sup>	2,580	1,578,960	
外装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状 吹付け 下地調整費共	90.4	m <sup>2</sup>	1,210	109,384	
水洗い	外壁巾木部	38.4	m <sup>2</sup>	180	6,912	
ひび割れ補修	自動式低圧球状樹脂注入工法	2.5	m	9,510	23,775	
シーリング 新設	ポリウレタン(2成分形) PU-2 20×20 外壁縦横目地	355	m	670	237,850	
シーリング 新設	変成シリコン(2成分形) MS-2 15×15 建具周囲	110	m	720	79,200	
SOP塗り (百葉箱)	300×500×240 下地処理共	1	か所	3,430	3,430	
DP塗り (縦樋)	φ100 鋼製 1級 下地処理共	23.4	m	690	16,146	
DP塗り (縦樋)	φ80 鋼製 1級 下地処理共	6.4	m	780	4,992	
DP塗り (臭気管)	φ75 鋼製 1級 下地処理共	3.7	m	590	2,183	
DP塗り (接地端子箱)	250×250×150 鋼製 1級 下地処理共	7	か所	1,960	13,720	
DP塗り (配線BOX)	250×250×150 鋼製 1級 下地処理共	4	か所	1,960	7,840	
DP塗り (ローアースBOX))	200×380×100 鋼製 1級 下地処理共	1	か所	3,430	3,430	
DP塗り (設備配管)	φ30 L=7500 BOX(250×250×150)2ヶ付 鋼製 1級 下地処理共	2	か所	440	880	
DP塗り (設備配管)	φ50 L=4000 鋼製 1級 下地処理共	1	か所	570	570	
DP塗り (通気管)	φ50 L=1000 鋼製 1級 下地処理共	7	か所	590	4,130	
DP塗り (設備配管)	φ50 L=4500 鋼製 1級 下地処理共	7	か所	590	4,130	
DP塗り (地下タンクBOX)	800×1000×500 SUS製 1級 下地処理共	1	か所	6,370	6,370	
水洗い (換気フード)	SUS製防虫網・アングル棒 ①-1 500×700	2	か所	490	980	









