

積算の内訳
令和5年度

松山港湾・空港整備事務所庁舎駐輪場建替工事

※ 知り得た情報は、四国地方整備局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、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

(種目別内訳)

科目名称	摘要	数量	単位	金額	備考
I 建築工事					
解体撤去工		1	式	808,167	
直接仮設工		1	式	209,540	
土工		1	式	34,006	
地業工		1	式	45,449	
型枠工		1	式	82,240	
鉄筋工		1	式	37,488	
コンクリート工		1	式	227,680	
鉄骨工		1	式	1,208,213	
木工		1	式	1,134,848	
屋根及び樋工		1	式	541,000	
左官工		1	式	23,002	
塗装工		1	式	46,616	
直接工事費				4,398,249	
共通仮設費	直接工事費×共通仮設費率			184,726	共通仮設費率：4.20%
純工事費	直接工事費+共通仮設費			4,582,975	
現場管理費	純工事費×現場管理費率			678,280	現場管理費率：14.80%
工事原価	純工事費+現場管理費			5,261,255	
一般管理費等	工事原価×一般管理費等率+工事価格調整			898,745	一般管理費等率：17.24%
小計				6,160,000	
II 電気工事					
電気設備工		1	式	208,700	
直接工事費				208,700	
共通仮設費	直接工事費×共通仮設費率			7,054	共通仮設費率：3.38%
純工事費	直接工事費+共通仮設費			215,754	
現場管理費	純工事費×現場管理費率			47,293	現場管理費率：21.92%
工事原価	純工事費+現場管理費			263,047	
一般管理費等	工事原価×一般管理費等率+工事価格調整			36,953	一般管理費等率：17.49%
小計				300,000	
合計(税抜き)				6,460,000	
消費税				646,000	
合計(税込み)				7,106,000	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数量	単位	単価	金額	備考
建築工事					4,398,249	
解体撤去工						
1 屋根スレート		66.19	m2	1,000	66,190	
2 軒樋		31.00	m2	500	15,500	
3 壁樋		12.08	m2	500	6,040	
4 ポリカ波板		37.02	m2	800	29,616	
5 コンクリート	無筋	9.49	m3	53,800	510,562	
6 現場発生日解体	鉄骨	915.02	kg	190	173,854	
7 現場発生日運搬(積み込み、取卸しを含む)	鉄骨	915.02	kg	7	6,405	
計					808,167	
直接仮設工						
8 墨出し		25.00	m2	130	3,250	
9 足場	内部足場(脚立足場)	54.00	m2	3,260	176,040	
10 養生		25.00	m2	250	6,250	
11 清掃・後片付け		25.00	m2	960	24,000	
計					209,540	
土工						
12 根切		18.14	m3	600	10,884	
13 鋤取り		6.20	m3	270	1,674	
14 床付け		35.64	m2	270	9,623	
15 埋戻し		13.75	m3	860	11,825	
計					34,006	
地業工						
16 砕石敷①	基礎下	0.51	m3	8,370	4,269	
17 砕石敷②	土間下	4.92	m3	8,370	41,180	
計					45,449	
型枠工						
18 型枠①(運搬含む)	基礎	9.60	m2	4,000	38,400	
19 型枠②(運搬含む)	止め型枠	5.48	m2	5,000	27,400	
20 面木		27.40	m	600	16,440	
計					82,240	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工						
21 鉄筋①	SD295A D10	152.70	kg	120	18,324	
22 鉄筋②	SD295A D13	69.17	kg	110	7,609	
23 スクラップ控除①	ヘビーH2	5.97	kg	-30	-179	
24 鉄筋加工組立①(運搬含む)		213.34	kg	55	11,734	
計					37,488	
コンクリート工						
25 基礎コンクリート	FC-21-18-20	1.44	m3	34,400	49,536	
26 土間コンクリート	FC-21-18-20	5.86	m3	30,400	178,144	
計					227,680	
鉄骨工						
27 鉄骨		1.00	式	332,000	332,000	
28 スクラップ控除	ヘビーH2	64.24	kg	-50	-3,212	
29 ボルト		1.00	式	102,000	102,000	
30 ブレース		1.00	式	126,000	126,000	
31 工場加工組立(運搬含む)		1,835.00	kg	200	367,000	
32 溶融亜鉛めっき		1,835.00	kg	80	146,800	
33 現場建方費		1,835.00	kg	75	137,625	
計					1,208,213	
木工						
34 焼杉張り	t=15、フラン磨き、水性塗料塗装品	23.37	m2	46,400	1,084,368	
35 桧張り	45×30、L=1500	20.00	本	1,550	31,000	
36 止付け用ビス①	ステンレス7-ビス、4Φ×35	648.00	本	25	16,200	
37 止付け用ビス②	ステンレス7-ビス、4Φ×50	80.00	本	41	3,280	
計					1,134,848	
屋根及び樋工						
38 屋根及び樋工		1.00	式	541,000	541,000	
計					541,000	
左官工						
39 コンクリート同時金鏝仕上		32.86	m2	700	23,002	
計					23,002	

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装工								
40	木材保護塗装塗	キシラデコール同等品、換気扉面・小口		23.37	m ²	1,340	31,316	
41	木材保護塗装塗 細物糸巾150	キシラデコール同等品、検材		30.00	m	510	15,300	
計							46,616	
電気工事								
電気設備工								
42	電気設備撤去			1.00	式	7,700	7,700	
43	電灯設備工			1.00	式	201,000	201,000	
計							208,700	

【建築工事代価表】

建築工事

解体撤去工

屋根スレート 1 m2当り 代価表建築1

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
屋根スレート		m2	1	1,000	1,000.00	
合計				1,000	1,000.00	

軒樋 1 m2当り 代価表建築2

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
軒樋		m2	1	500	500.00	
合計				500	500.00	

堅樋 1 m2当り 代価表建築3

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
堅樋		m2	1	500	500.00	
合計				500	500.00	

ポリカ波板 1 m2当り 代価表建築4

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
ポリカ波板		m2	1	800	800.00	
合計				800	800.00	

コンクリート(無筋) 1 m3当り 代価表建築5

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
特殊作業員		人	1.62	21,900	35,478.00	
普通作業員		人	0.41	18,500	7,585.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	43,063.00	10,765.75	
合計				53,800	53,828.75	

現場発生品解体 1 kg当り 代価表建築6

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
現場発生品解体	鉄骨	kg	1	192	192.00	
合計				190	192.00	

現場発生品運搬(積込み、取卸しを含む) 1 kg当り 代価表建築7

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
現場発生品運搬	鉄骨	kg	1	7	7.00	
合計				7	7.00	

直接仮設工

墨出し 1 m2当り 代価表建築8

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
特殊作業員		人	0.003	21,900	65.70	
普通作業員		人	0.002	18,500	37.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	102.70	25.68	
合計				130	128.38	

足場 1 m2当り 代価表建築9

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鋼製脚立	1,800mm級	脚	0.2	6,865	1,373.00	
合板足場板	240×4000mm	枚	0.2	6,200	1,240.00	
普通作業員		人	0.028	18,500	518.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	518.00	129.50	
合計				3,260	3,260.50	

養生 1 m2当り 代価表建築10

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
普通作業員		人	0.011	18,500	203.50	
その他	上記(労務)計の	%	25	203.50	50.88	
合計				250	254.38	

清掃・後片付け 1 m2当り 代価表建築11

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
軽作業員		人	0.054	14,200	766.80	
その他	上記(労務)計の	%	25	766.80	191.70	
合計				960	958.50	

土工

根切 1 m3当り 代価表建築12

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
根切		m3	1	600	600.00	
合計				600	600.00	

鋤取り 1 m3当り 代価表建築13

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鋤取り		m3	1	270	270.00	
合計				270	270.00	

床付け 1 m2当り 代価表建築14

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
床付け		m2	1	270	270.00	
合計				270	270.00	

埋戻し 1 m3当り 代価表建築15

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
埋戻し		m3	1	860	860.00	
合計				860	860.00	

地業工

砕石敷①(基礎下) 1 m3当り 代価表建築16

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
砕石		m3	1.1	3,400	3,740.00	
普通作業員		人	0.2	18,500	3,700.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	3,700.00	925.00	
合計				8,370	8,365.00	

砕石敷②(土間下) 1 m3当り 代価表建築17

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
砕石		m3	1.1	3,400	3,740.00	
普通作業員		人	0.2	18,500	3,700.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	3,700.00	925.00	
合計				8,370	8,365.00	

型枠工

型枠①(基礎)(運搬含む) 1 m2当り 代価表建築18

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
型枠①(基礎)(運搬含む)		m2	1	4,000	4,000.00	
合計				4,000	4,000.00	

型枠②(止め型枠)(運搬含む) 1 m2当り 代価表建築19

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
型枠②(止め型枠)(運搬含む)		m2	1	5,000	5,000.00	
合計				5,000	5,000.00	

面木 1 m当り 代価表建築20

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
面木		m	1	600	600.00	
合計				600	600.00	

鉄筋工

鉄筋① 1 kg当り 代価表建築21

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鉄筋①	SD295A D10	kg	1	115	115.00	
合計				120	115.00	

鉄筋② 1 kg当り 代価表建築22

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鉄筋②	SD295A D13	kg	1	113	113.00	
合計				110	113.00	

スクラップ控除①

1 kg当り 代価表建築23

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
スクラップ控除①	ヘビーH2	kg	1	30	30.00	
合 計				30	30.00	

鉄筋加工組立①(運搬含む)

1 kg当り 代価表建築24

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鉄筋加工組立①(運搬含む)		kg	1	55	55.00	
合 計				55	55.00	

コンクリート工

基礎コンクリート

1 m3当り 代価表建築25

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
基礎コンクリート	FC-21-18-20	m3	1	22,000	22,000.00	
コンクリート打設		m3	1	12,400	12,400.00	
合 計				34,400	34,400.00	

土間コンクリート

1 m3当り 代価表建築26

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
土間コンクリート	FC-21-18-20	m3	1	22,000	22,000.00	
コンクリート打設		m3	1	8,400	8,400.00	
合 計				30,400	30,400.00	

鉄骨工

鉄骨

1 式当り 代価表建築27

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
鉄骨①	H-150×100×6×9	kg	1,064.15	150	159,622.50	
鉄骨②	H-100×50×5×7	kg	187.49	170	31,873.30	
鉄骨③	C-75×45×15×2.3	kg	300.30	230	69,069.00	
鉄骨④	C-60×30×10×2.3	kg	146.85	230	33,775.50	
鉄骨⑤	L-60×60×4.0	kg	12.67	200	2,534.00	
鉄骨⑥	PL-4.5	kg	14.09	170	2,395.30	
鉄骨⑦	PL-6.0	kg	109.30	160	17,488.00	
鉄骨⑧	PL-9.0	kg	64.54	160	10,326.40	
鉄骨⑨	PL-12.0	kg	27.69	180	4,984.20	
合 計				332,000	332,068.20	

スクラップ控除

1 kg当り 代価表建築28

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
スクラップ控除	ヘビーH2	kg	1	50	50.00	
合 計				50	50.00	

ボルト

1 式当り 代価表建築29

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
アンカーボルト	M16、L=320	本	16.00	5,000	80,000.00	
亜鉛メッキ用高力ボルト①	HTB.M16、F8T	本	140.00	120	16,800.00	
亜鉛メッキ用高力ボルト②	HTB.M22、F8T	本	4.00	200	800.00	
ステンレス中ボルト	M10	本	92.00	50	4,600.00	
合 計				102,000	102,200.00	

ブレース

1 式当り 代価表建築30

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
壁ブレース	M10、L=3200	本	12.00	4,500	54,000.00	
水平ブレース	M10、L=2700	本	16.00	4,500	72,000.00	
合 計				126,000	126,000.00	

工場加工組立(運搬含む)

1 kg当り 代価表建築31

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
工場加工組立(運搬含む)		kg	1	200	200.00	
合 計				200	200.00	

溶融亜鉛めっき

1 kg当り 代価表建築32

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
溶融亜鉛めっき		kg	1	80	80.00	
合 計				80	80.00	

現場建方費 1 kg当り 代価表建築33

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
現場建方費		kg	1	75	75.00	
合計				75	75.00	

木工

焼杉張り 1 m2当り 代価表建築34

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
焼杉張り	t=15	m2	1	46,400	46,400.00	
合計				46,400	46,400.00	

桧張り 1 本当り 代価表建築35

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
桧張り	45×30、L=1500	本	1	1,550	1,550.00	
合計				1,550	1,550.00	

止付け用ビス① 1 本当り 代価表建築36

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
止付け用ビス①	ステンレスカーブアスビス、4φ×35	本	1	25	25.00	
合計				25	25.00	

止付け用ビス② 1 本当り 代価表建築37

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
止付け用ビス②	ステンレスカーブアスビス、4φ×50	本	1	41	41.00	
合計				41	41.00	

屋根及び樋工

屋根及び樋工 1 式当り 代価表建築38

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
大波スレート	無塗装品、フックボルト仕様	m2	40.04	4,100	164,164.00	
大波曲げ棟スレート	無塗装品	m2	11.00	5,300	58,300.00	
大波曲げ棟巴スレート	無塗装品	力所	2.00	4,400	8,800.00	
大波ケラバスレート	無塗装品	m	7.28	2,400	17,472.00	
軒樋	カラー塩ビ製105φ半丸、塩ビ角型120摘要、ステンレス樋受け金物共	m	22.00	4,700	103,400.00	
堅樋	カラー塩ビ製60φ、VU管75φ摘要、ステンレス掴み金物共	m	12.00	3,800	45,600.00	
集水器(落し口)	塩ビ角型120摘要	力所	4.00	7,000	28,000.00	
普通作業員		人	5	18,500	92,500.00	
その他	上記(労務)計の	%	25	92,500.00	23,125.00	
合計				541,000	541,361.00	

左官工

コンクリート同時金鍍仕上 1 m2当り 代価表建築39

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
コンクリート同時金鍍仕上		m2	1	700	700.00	
合計				700	700.00	

塗装工

木材保護塗装 1 m2当り 代価表建築40

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
木材保護塗装	キシラデコール同等品、焼杉表面・小口	m2	1	1,340	1,340.00	
合計				1,340	1,340.00	

木材保護塗装 細物糸巾150 1 m当り 代価表建築41

名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
木材保護塗装 細物糸巾150	キシラデコール同等品、桧材	m	1	510	510.00	
合計				510	510.00	

電気設備工

電気設備撤去

電気設備撤去

1 式当り

代価表建築42

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
電 気 設 備 撤 去		式	1	7,704	7,704.00	
合 計				7,700	7,704.00	

電灯設備工

電灯設備工

1 式当り

代価表建築43

名 称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	備考
照 明 器 具		台	2.00	23,194	46,388.00	
耐熱性ポリエチレン絶縁電線①	600V、EM-IE、2.0mm×2	m	2.90	585	1,696.50	
耐熱性ポリエチレン絶縁電線②	600V、EM-IE、1.6mm×4	m	6.90	957	6,603.30	
耐熱性ポリエチレン絶縁電線③	600V、EM-IE、1.6mm×4	m	6.60	957	6,316.20	
硬質ビニル電線管①	VE16mm	m	14.10	1,590	22,419.00	
硬質ビニル電線管②	VE22mm	m	1.10	1,942	2,136.20	
露出丸形ボックス	VE16 3方出	個	3.00	2,507	7,521.00	
熱線センサー付自動スイッチ①	親機	台	1.00	11,360	11,360.00	
熱線センサー付自動スイッチ②	子機	台	1.00	8,260	8,260.00	
ス イ ッ チ ボ ッ ク ス	塩ビ製、露出、1個用 1方出 16mm	個	2.00	2,609	5,218.00	
直 管 継 手	異形継手、VE16-22	個	1.00	226	226.00	
塗 装 工		人	1	23,700	23,700.00	
電 工		人	2	21,400	42,800.00	
そ の 他	上記(労務)計の	%	25	66,500.00	16,625.00	
合 計				201,000	201,269.20	