

工事名称 令和5年度宇部国道維持出張所耐震改修工事

工事場所 山口県宇部市南浜1丁目9-18

発注者 分任支出負担行為担当官
国土交通省 中国地方整備局 山口河川国道事務所長

工期 令和5年7月8日から令和5年10月31日まで

【工事内容】

工事種目	
1) 庁舎 鉄筋コンクリート造 2階建て	修繕一式
2) 電気設備	改設一式
3) 機械設備	改設一式

令和5年度宇部国道維持出張所耐震改修工事

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式	7,484,596	
電気設備工事	1	式	335,791	
機械設備工事	1	式	673,415	
計			8,493,802	
共通費				
共通仮設費	1	式	670,387	
現場管理費	1	式	3,178,922	
一般管理費等	1	式	1,976,889	
計			5,826,198	
工事価格	1	式	14,320,000	
消費税等相当額	1	式	1,432,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	15,752,000	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
建築工事	1	式	7,484,596	
電気設備工事	1	式	335,791	
機械設備工事	1	式	673,415	
計			8,493,802	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
庁舎	1	式	7,484,596	
計			7,484,596	

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
庁舎	1	式	335,791	
計			335,791	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
庁舎	1	式	673,415	
計			673,415	

庁舎					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	1, 243, 722	
外壁改修		1	式	626, 356	
建具改修		1	式	950, 068	
内装改修		1	式	1, 578, 618	
塗装改修		1	式	91, 998	
耐震（躯体）改修		1	式	2, 862, 969	
発生材処分		1	式	130, 865	
計				7, 484, 596	

電気設備工事 科目別内訳

庁舎					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1	式	292,771	
動力設備		1	式	43,020	
計				335,791	

庁舎								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式	462, 145			
換気設備		1		式	211, 270			
計					673, 415			

7

建築工事 中科目別内訳

山口河川国道事務所

[illegible]

機械設備工事 中科目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

9

庁舎 直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し		1	式		143,935	
養生		1	式		130,606	
整理清掃 後片付け		1	式		259,759	
外部足場		1	式		230,809	
内部足場		1	式		51,200	
仮設間仕切り		1	式		272,912	
災害防止		1	式		127,495	
仮設材運搬		1	式		27,006	
計					1,243,722	

建築工事 細目別内訳

庁舎 外壁改修 撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁モルタル・フラスター 撤去	集積共	15.6	m ²	4,590	71,604	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.6	m ²	5,070	3,042	
換気扇木枠撤去	40×100 集積共	2.4	m	4,970	11,928	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	54.3	m	1,190	64,617	
計					151,191	

庁舎		外壁改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[仕上]						
外装薄塗材 E	モルタル面 着色骨材砂壁状 吹付け	31.7	m ²	1,280	40,576	
外装壁タイル張り	密着張り I類 施ゆう 小口 平 108×60 下地モルタル別途	0.6	m ²	92,900	55,740	
壁モルタル塗り	はけ引き 外壁 厚25	31.7	m ²	5,430	172,131	
壁モルタル塗り	木ごて 外壁小口タイル下地 厚16	0.6	m ²	5,370	3,222	
シーリング	一般部 ポリサルファイト系(PS-2) 10×10	2.4	m	640	1,536	
換気扇木枠	40×100 珞集成材 材工共	2.4	m	5,400	12,960	
目隠しルーバー 一時撤去・再取付	W5500×H1200程度	1	か所	189,000	189,000	
計					475,165	

庁舎		建具改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
アルミニウム製建具撤去 (AW-1)	W5320×H1700 枠共 集積共	1	か所	33,100	33,100	
アルミニウム製建具撤去 (AW-1')	W5320×H1700 枠共 集積共	1	か所	33,100	33,100	
アルミニウム製建具撤去 (AW-2)	W1500×H1280 枠共 集積共	1	か所	7,040	7,040	
アルミニウム製建具撤去 (AW-3)	W600×H600 枠共 集積共	1	か所	1,320	1,320	
木製建具撤去 (WW-1)	W2625×H1725 枠共 集積共	1	か所	2,800	2,800	
木製建具撤去 (4枚引違い・機)	W3720×H1750 枠共 集積共	1	か所	4,010	4,010	
ガラスブロック撤去	W1000×H2600	1	か所	9,530	9,530	
建具周囲 シーリング撤去		36	m	810	29,160	
ガラス撤去 (建具共撤去部)	集積共	20.4	m ²	580	11,832	
建具周囲はつり	RC 15cm 集積共	36	m	6,330	227,880	
計					359,772	

庁舎		建具改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[アルミ製建具]						
AW-a 引違い窓	W×H 1,700×1,700 見込み70 4方アルミ額縁 アルミ水切	1	か所	101,000	101,000	
AW-a' 引違い窓	W×H 1,700×1,700 見込み70 4方アルミ額縁 アルミ水切	1	か所	80,500	80,500	
運搬取付		1	式		208,000	
[木製建具]						
WW-a 2枚引き紙障子	W×H 1,755×1,725 運搬取付共	1	か所	61,200	61,200	
[ガラス]						
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	5.8	㎡	18,300	106,140	
[雑・その他]						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	13.6	m	790	10,744	
建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	13.6	m	1,670	22,712	
計					590,296	

庁舎		内装改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床組撤去	つか立て 集積共	2.3	㎡	4,310	9,913	
ビニル床タイル撤去	一般 集積共	1.1	㎡	1,850	2,035	
床・縁甲板 フローリング撤去	集積共	2.3	㎡	2,160	4,968	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	1	㎡	5,070	5,070	
畳撤去	一畳 集積共	12	枚	920	11,040	
ビニル幅木撤去	集積共	1.6	m	310	496	
壁下地撤去	集積共	2.7	㎡	620	1,674	
壁合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	5.4	㎡	1,230	6,642	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.4	㎡	5,070	12,168	
木柱撤去	120×90×H2380 集積共	1	本	11,800	11,800	
天井合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	26	㎡	1,540	40,040	
天井合板・ボード 撤去	二重張り 一般 集積共	5.2	㎡	1,850	9,620	
カーテンボックス撤去	木製 W120×H170	5.4	m	5,920	31,968	
天井点検口撤去	集積共	2	か所	3,080	6,160	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	45.7	m	1,190	54,383	

建築工事 細目別内訳

13

庁舎		内装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	13.6	m ²	5,970	81,192	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	11	m ²	2,880	31,680	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 障子枠補強 2620×1725mm程度	1	か所	8,190	8,190	
壁 せっこうボード 張り (GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付けV目地	7.8	m ²	4,610	35,958	
RC～ボード 見切縁	塩化ビニル製	4.8	m	6,080	29,184	
[天井]						
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 600×600mm程度 ボード等切込み共	2	か所	3,280	6,560	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	2	か所	13,900	27,800	
天井廻縁	塩化ビニル製	44.5	m	1,330	59,185	
天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚12 下張GB-R 厚9.5共	5.1	m ²	4,130	21,063	
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	24.4	m ²	1,970	48,068	
天井 せっこうボード 張り (GB-R)	厚 9.5 準不燃 目透かし	1.7	m ²	1,660	2,822	
カーテンボックス	W120×H170 珽集成材 材工共	2	m	21,500	43,000	
[その他]						
男子便所 トイレブース 一時撤去・再取付	テラゾー・ブロック L(2805+1150×2)×H1850程度	1	か所	402,000	402,000	

建築工事 細目別内訳

庁舎		内装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
[建具・木工事]						
障子敷居 (WW-a)	珽集成材 130×35 L=2620 材工共	1	本	24,500	24,500	
障子鴨居 (WW-a)	珽集成材 130×35 L=2620 材工共	1	本	20,700	20,700	
障子縦枠 (WW-a)	珽集成材 130×25 L=1725 材工共	1	本	11,800	11,800	
障子縦枠 (WW-a)	珽集成材 90×25 L=1725 材工共	1	本	9,500	9,500	
障子方立 (WW-a)	珽集成材 40×35 L=1725	1	本	7,780	7,780	
計					1,370,641	

建築工事 細目別内訳

14

庁舎		塗装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[外部]						
S O P 塗り (糸幅300mm以下)	木部 工程A種(屋外) 素地A種	2. 4	m	850	2, 040	
[内部]						
E P 塗り	ポ-ト-面 工程B種(一般) 素地B種	7. 8	m ²	1, 370	10, 686	
E P 塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	13. 4	m ²	1, 620	21, 708	
E P 塗り	ポ-ト-面 工程B種(見上) 素地B種	1. 7	m ²	1, 370	2, 329	
E P 塗替	プ-ラスター面 工程B種(一般) 下地調整RB種	30	m ²	1, 660	49, 800	
S O P 塗り (糸幅300mm以下)	木部 工程B種(屋内) 素地A種	2	m	730	1, 460	
C L 塗り (糸幅300mm以下)	木部 工程B種 素地B種	5. 3	m	750	3, 975	
計					91, 998	

建築工事 細目別内訳

庁舎		耐震(躯体)改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
砂利地業撤去	人力土工	0. 1	m ³	237, 000	23, 700	
土間コンクリート撤去	人力 集積共	0. 1	m ³	117, 000	11, 700	
外壁コンクリート撤去	人力 集積共	2. 1	m ³	117, 000	245, 700	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	112	m	1, 990	222, 880	
計					503, 980	

庁舎		耐震（躯体）改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[土間]						
砂利地業	再生クッション	0.1	m ³	238,000	23,800	
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15	0.7	m ²	33,900	23,730	
異形鉄筋	SD295 D10	0.1	t	109,000	10,900	
鉄筋加工組立	耐震改修用 土間 —	0.1	t	521,000	52,100	
鉄筋溶接 (フレア溶接)	片面 10d 程度 D10	14	か所	230	3,220	
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	0.1	t	4,460	446	
普通コンクリート	土間コンクリート Fc=21N/mm ² S=15cm	0.1	m ³	67,270	6,727	
コンクリート打設手間		1	式		26,900	
[耐震壁／鉄筋]						
異形鉄筋	SD295 D10	0.3	t	109,000	32,700	
異形鉄筋	SD295 D13	0.1	t	107,000	10,700	
鉄筋スクラップ 控除		1	式		▲395	
鉄筋加工組立	耐震改修用 壁 —	0.3	t	1,220,000	366,000	
鉄筋溶接 (フレア溶接)	片面 10d 程度 D10	274	か所	230	63,020	

建築工事 細目別内訳

庁舎		耐震（躯体）改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	0.3	t	4,460	1,338	
スパイラル鉄筋	径75 鉄筋径φ6 @50 壁厚150 材工	3.7	m	1,140	4,218	
あと施工アンカー	D13 接着系 全長360 (Le=91) 横向き	38	本	1,440	54,720	
あと施工アンカー	D19 接着系 全長1040 (Le=228) 横向き	4	本	4,590	18,360	
あと施工アンカー	D19 接着系 全長1040 (Le=228) 上向き	2	本	5,040	10,080	
引張試験	あと施工アンカー	1	式		440,000	
[コンクリート／耐震壁]						
普通コンクリート	1階軸部コンクリート Fc=21N/mm ² S=18cm	2.8	m ³	24,240	67,872	
普通コンクリート	2階軸部コンクリート Fc=21N/mm ² S=18cm	1.3	m ³	24,240	31,512	
コンクリート打設手間		1	式		156,243	
構造体強度補正		1	式		8,282	
無収縮モルタル注入	試験費共 Fc=30	0.5	m ³	349,000	174,500	
目あらし	コンクリート面 壁	0.6	m ²	89,400	53,640	
[型枠／耐震壁]						
型枠	普通合板型枠 耐震改修用 地上軸部 —	59.4	m ²	7,040	418,176	

建築工事 細目別内訳

16

庁舎		耐震（躯体）改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	59.4	m ²	400	23,760	
無収縮モルタル注入用 型枠	木製 H=200 両面	15.5	m	7,380	114,390	
型枠目地棒	打継目地 幅10 ×深さ10程度	109	m	270	29,430	
シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	111	m	540	59,940	
[その他]						
耐震スリット	完全スリット 鉛直 壁厚150 幅50	0.7	m	59,400	41,580	
シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 50×10	1.4	m	1,330	1,862	
撤去部補修	外壁面	0.7	m	1,170	819	
撤去部補修	内壁面	0.7	m	1,170	819	
コンクリート切断面 防錆処理		0.2	m ²	138,000	27,600	
計					2,358,989	

建築工事 細目別内訳

庁舎		発生材処分				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[積込み]						
発生材積込み	コンクリート類 人力	2	m ³	6,260	12,520	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	1.3	m ³	4,740	6,162	
発生材積込み	廃プラ・木くず等 人力	0.9	m ³	4,740	4,266	
発生材積込み	ガラス及び陶磁器くず 人力	0.3	m ³	6,260	1,878	
発生材積込み	仕上げ材(たたみ)等 人力	1.1	m ³	4,740	5,214	
[運搬]						
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	2	m ³	7,900	15,800	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ボード・木材類 DID区間有り 10.5km以下	1.3	m ³	2,050	2,665	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラ・木くず等 DID区間有り 14.5km以下	0.9	m ³	2,620	2,358	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス及び陶磁器くず DID区間有り 14.5km以下	0.3	m ³	10,100	3,030	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 仕上げ材(たたみ)等 DID区間有り 14.5km以下	1.1	m ³	2,620	2,882	
[処分]						
発生材処分	コンクリート類	2	m ³	4,800	9,600	
発生材処分	ボード類	0.8	m ³	15,000	12,000	

庁舎		発生材処分				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	木くず	0.9	m3	22,000	19,800	
発生材処分	廃ガラス	0.1	m3	38,500	3,850	
発生材処分	ガラス及び陶磁器くず	0.3	m3	20,000	6,000	
発生材処分	がれき類	0.4	m3	29,600	11,840	
発生材処分	畳	1.1	m3	10,000	11,000	
計					130,865	

電気設備工事 細目別内訳

庁舎		電灯設備			電灯分岐	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	SP-1	2	個	42,600	85,200	
ケーブル		1	式		1,410	
取外し再取付け		1	式		35,000	
撤去		1	式		4,848	
計					126,458	

庁舎		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設分電盤回路等 接続		1	式		4,980	
電動機等接続		1	式		8,980	
配線器具		1	式		24,020	
ケーブル		1	式		30,920	
金属線び		1	式		88,722	
撤去		1	式		8,691	
計					166,313	

電気設備工事 細目別内訳

庁舎		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電動機等接続		1	式		10,230	
電線		1	式		1,020	
ケーブル		1	式		3,090	
電線管		1	式		9,330	
撤去		1	式		990	
仮設備		1	式		18,360	
計					43,020	

庁舎		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取外し再取付け	エアコン(ACP-1、ACR-1)室内機・室外機	1	式		107,340	
計					107,340	

機械設備工事 細目別内訳

庁舎		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒管		1	式		122,770	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 15A	5	m	1,710	8,550	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 20A	11	m	2,290	25,190	
電気配管配線		1	式		23,970	
保温		1	式		34,440	
配管類撤去		1	式		19,250	
配線類撤去		1	式		2,881	
計					237,051	

機械設備工事 細目別内訳

20

庁舎		空調設備		仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取外し再取付け	エアコン室内機・室外機	1	式		64,500	
冷媒管		1	式		26,560	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 あと施工アンカー	屋内一般 20A	3	m	1,600	4,800	
電気配管配線		1	式		4,520	
配管切断		1	式		6,200	
配管類撤去		1	式		3,270	
配線類撤去		1	式		6,360	
計					1,544	
					117,754	

機械設備工事 細目別内訳

庁舎		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気扇	FE-1 天井埋込形 150m3/h×40Pa×0.05kW	1	台	8,550	8,550	
換気扇	FE-2 天井埋込形 150m3/h×40Pa×0.05kW	1	台	8,550	8,550	
換気扇	FE-3 20cm 普通形 電動シャッター	1	台	17,800	17,800	
換気扇	FE-4 20cm 普通形 引きひも式 連動シャッター	1	台	15,100	15,100	
あと施工アンカー		1	式		3,760	
搬入・据付費		1	式		81,000	
機器類撤去		1	式		15,280	
計					150,040	

庁舎		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スハ イラダダクト (低圧ダクト)	インサート無 100mm	3	m	3,720	11,160	
ウェザースタブ	ステンレス製 防虫網付 20cm用	2	個	17,400	34,800	
深型ハ イフ フード	SUS製 100φ 防虫網付	2	個	4,860	9,720	
あと施工アンカー		1	式		390	
ダクト類撤去		1	式		5,160	
計					61,230	