

工事費内訳

1

< 工事名 > 水産研究所本館棟外部改修工事

名	称	数	量	単 位	金 額	備 考
直接工事費						
建築工事		1		式	18,134,454	
電気設備工事		1		式	46,710	
機械設備工事		1		式	377,030	
計					18,558,194	
共通費						
共通仮設費		1		式	1,789,360	
現場管理費		1		式	4,219,491	
一般管理費等		1		式	3,706,955	
計					9,715,806	
工事価格		1		式	28,274,000	
消費税等相当額		1		式	2,827,400	
工事費		1		式	31,101,400	

2

[illegible]

外部改修工事							防水改修			改修			
名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
<下地処理工事>													
水洗い		平面・立上り 高圧水洗浄(10MPa～15MPa)			1,466		m ²		190		278,540		
ケレン・清掃		手すり壁・天端、パラペット部 ケレン・清掃			174		m ²		900		156,600		
塗膜防水 下地調整		全面 エポキシ系ポリマーセメント塗布 0.8kg/m ²			220		m ²		930		204,600		
クラック補修		エポキシ樹脂注入工法			6		m		4,480		26,880		
クラック補修		Uカットシール材充填工法			7.8		m		2,530		19,734		
改修用ドレン設置		横引き用 φ50～140用			1		か所		25,400		25,400		
タイル部 薬品洗浄		薬品洗浄 パラペットR部			19.3		m ²		780		15,054		
小計											726,808		
<防水工事>													
塗膜防水 平場		X-2 密着工法 クラウド系 表面塗装メーカー標準色 (塔屋屋上) 平場 (屋上西・東) 平場・溝・脱気筒廻り			225		m ²		5,610		1,262,250		
塗膜防水 立上りその他		X-2 密着工法 クラウド系 表面塗装メーカー標準色 塔屋屋上立上り、屋上西・東パラペ ット廻り、階段・設備基礎廻り			357		m ²		5,420		1,934,940		
シーリング					1		式				117,500		別紙 00-0006

改修

[illegible]

撒去

[illegible]

外部改修工事							改修		
名	称	摘	要	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
外壁タイル面	<施工数量調査>								
施工数量調査	(外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修		204	m ²		420	85,680	
小計								85,680	
外壁タイル面	<下地処理工事>								
外壁タイル	薬品洗浄	薬品洗浄		204	m ²		780	159,120	
外壁タイル	水洗い	高圧水洗浄(10MPa～15MPa)		204	m ²		190	38,760	
浮き部		アンカー増打ち		1	m ²		2,510	2,510	
シーリング				1	式			336,782	別紙 00-0007
小計								537,172	
外壁タイル面	<防水工事>								
外壁タイル	はく落防止工法	一成分形透明ウレタン樹脂タイルはく落防止工法 再改修工法		204	m ²		10,800	2,203,200	
小計								2,203,200	
外壁タイル面	<タイル工事>								
壁モルタル塗り		木ごと 内壁小口タイル下地 厚11		4	m ²		4,890	19,560	
外装壁タイル張り		改良圧着張り I 類 施ゆう 小口 平 108×60 下地モルタル別途		4	m ²		24,000	96,000	

改修

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場		1	式		2,193,732	別紙 00-0002
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	412	m ²	1,800	741,600	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用60日賃料 修理費含む 12m未満 -	412	m ²	580	238,960	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	412	m ²	450	185,400	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m未満 -	244	m ²	2,000	488,000	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用60日賃料 修理費含む 22m未満 -	244	m ²	570	139,080	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 -	244	m ²	450	109,800	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 -	49.2	m ²	1,640	80,688	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用60日賃料 修理費含む 12m未満 -	49.2	m ²	530	26,076	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 -	49.2	m ²	410	20,172	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	68.8	m	330	22,704	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用60日賃料 修理費含む -	68.8	m	230	15,824	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	68.8	m	150	10,320	
コンパネ養生		12.1	m ²	2,200	26,620	
梁枠	2スパン用 掛払い手間	2	か所	3,190	6,380	

直接仮設						
外部改修工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場		1	式		2,193,732	別紙 00-0002
梁枠	2スパン用 供用60日賃料	2	か所	520	1,040	
梁枠	2スパン用 基本料	2	か所	270	540	
ブラケット足場	L1000 運搬費含む	5.9	m ²	1,290	7,611	
ブラケット足場	L700 運搬費含む	2.4	m ²	1,290	3,096	
ブラケット足場	L400 運搬費含む	1.3	m ²	1,290	1,677	
外部足場 脚立足場	直列 運搬費含む	34.6	m	320	11,072	
支保工	単管一本足場 供用60日賃料 基本料、手間含む	34.8	m ²	1,640	57,072	
計					2,193,732	
災害防止		1	式		456,533	別紙 00-0003
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間	539	m ²	740	398,860	
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 供用50日賃料 修理費含む	539	m ²	60	32,340	
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 基本料 修理費含む	539	m ²	47	25,333	
計					456,533	

外部改修工事							直接仮設				
名	称	摘	要	数	量	単	価	金	額	備	考
仮設材運搬					1		式		277,506	別紙 00-0004	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)		建枠幅900(二枚布)			656		m ²	360	236,160		
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)		建枠幅600			49.2		m ²	310	15,252		
仮設材運搬 (安全ですり)		枠組本足場用(手すり先行方式)			68.8		m	79	5,435.2		
仮設材運搬 (シート・ネット類)					539		m ²	9	4,851		
仮設材運搬 (単管本足場)					34.8		m ²	410	14,268		
仮設材運搬 (梁枠)		2スパン用			2		か所	770	1,540		
計									277,506.2		
整理清掃後片付け					1		式		271,180	別紙 00-0005	
整理清掃後片付け (屋上防水改修)		露出防水・簡易防水(塗膜・シート)			479		m ²	200	95,800		
整理清掃後片付け (外壁改修)					111		m ²	1,580	175,380		
計									271,180		

改修

[illegible]

発生材処理							運搬・処分				
名	称	摘	要	数	量	単	価	金	額	備	考
発生材集積積み込み		機械分含む		1		式			7,630	別紙 00-0008	
発生材集積積み込み		金属くず類		0.1		m3	7,810		781		
発生材集積積み込み		がれき類 (吹付塗膜)		0.5		m3	7,810		3,905		
発生材集積積み込み		プラスチック類		0.1		m3	6,010		601		
発生材集積積み込み		ガラスくず・陶磁器類 (タイル)		0.3		m3	7,810		2,343		
計									7,630		
発生材運搬		機械分含む		1		式			13,521	別紙 00-0009	
とりこわし発生材運搬		ダンプトラック 2t積級 人力積込 金属くず類 DID区間無し 27.5km以下		0.1		m3	16,200		1,620		
とりこわし発生材運搬		ダンプトラック 2t積級 人力積込 吹付塗装(がれき)類 DID区間無し 16.0km以下		0.5		m3	12,400		6,200		
とりこわし発生材運搬		ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラスくず類 DID区間無し 16.0km以下		0.1		m3	8,410		841		
とりこわし発生材運搬		ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラスくず類 DID区間無し 16.0km以下		0.3		m3	16,200		4,860		
計									13,521		

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		5,364	別紙 00-0012
養生 (内部改修)	塗装塗替え程度	10.8	m ²	120	1,296	
養生 (内部改修)	搬出入路部分	33.9	m ²	120	4,068	
計					5,364	
内部足場		1	式		14,440	別紙 00-0013
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去無し	1.8	m ²	330	594	
内部階段仕上足場	掛払い手間	4.6	m ²	2,640	12,144	
内部階段仕上足場	供用30日賃料 修理費含む	4.6	m ²	210	966	
内部階段仕上足場	基本料 修理費含む	4.6	m ²	160	736	
計					14,440	

直接仮設							
内部改修工事	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	仮設材運搬		1	式		1,952	別紙 00-0014
	仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	2階建	1.8	m ²	88	158.4	
	仮設材運搬 (内部階段 仕上足場)		4.6	m ²	390	1,794	
	計					1,952.4	
	整理清掃後片付け		1	式		18,327	別紙 00-0015
	整理清掃後片付け (内部改修)	塗装塗替え程度	10.8	m ²	410	4,428	
	整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	33.9	m ²	410	13,899	
	計					18,327	
	A型バリケード	運搬費込	1	式		2,520	別紙 00-0016
	A型バリケード	基本料、賃料30日含む	6	m	420	2,520	
	計					2,520	

十	10
---	----

共通仮設費(積上) 共通費別紙明細

48

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ラアレン/ラレン		1	式		291,000	別紙 00-0030
ラアレン/ラレン運搬 (油圧伸縮ジャブ型)	16t吊り 標準 ホレタ付き 賃料	6	日	48,500	291,000	
計					291,000	
ガートフエンス	H=1.8m	1	式		161,172	別紙 00-0031
ガートフエンス	H=1.8m 柱脚固定具共 掛払い手間	72.6	m	390	28,314	
ガートフエンス	H=1.8m 柱脚固定具共 供用120日賃料 修理費含む	72.6	m	1,490	108,174	
ガートフエンス	H=1.8m 柱脚固定具共 基本料 修理費含む	72.6	m	200	14,520	
仮設材運搬 (ガートフエンス)		72.6	m	140	10,164	
計					161,172	
ジャバラゲート	W=6.0m、h1.8m	1	式		90,700	別紙 00-0032
ジャバラゲート	W=6.0m、h1.8m 存置6か月	1	か所	90,700	90,700	
計					90,700	

共通仮設費(積上) 共通費別紙明細

49

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設鉄板敷	t=22	1	式		146,880	別紙 00-0033
仮設鉄板敷	設置費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	36	m ²	1,120	40,320	
仮設鉄板敷	撤去費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	36	m ²	1,120	40,320	
仮設鉄板敷	供用120日賃料 敷鉄板 1524×6096×22mm 6ヵ月以下	36	m ²	1,140	41,040	
仮設鉄板敷	整備費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	36	m ²	120	4,320	
仮設敷鉄板運搬		36	m ²	580	20,880	
計					146,880	
安全保持費	交通整理員 (交通誘導警備員B)	1	式		123,000	別紙 00-0034
安全保持費	交通整理員 (交通誘導警備員B)	6	人	20,500	123,000	
計					123,000	