

令和7年度

書類番号 第 号					
建 築 部	建 築 課	建 築 係	第 一 係 長	照 査	係

## 見積用閲覧書（参考）

鹿児島市民文化ホール特定天井改修本体工事

TEL 建築課 216-1418

[illegible]

1. 工 事 名 鹿児島市民文化ホール特定天井改修本体工事
2. 工 事 場 所 鹿児島市与次郎二丁目 3 番 1 号
3. 工 期 本工事の工期は、 令和9年6月25日迄とする。
4. 工 事 概 要

工事区分	(1) 特定天井改修工事 (建築 改修 T=16.0)	(2)	(3)	(4)
構 造	鉄筋コンクリート造 一部鉄骨鉄筋コンクリート造・鉄骨造			
階 数	地上 5 階地下 1 階建			
延べ面積	改修面積 2,536㎡			

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				CM コメント
建築工事	1	式		CK 直接工事費
計				CKK 直接工事費計
共通費				CM コメント
共通仮設費	1	式		KK 共通仮設費
現場管理費	1	式		KG 現場管理費
一般管理費等	1	式		KI 一般管理費等
計				KS 共通費計
産廃税相当額	1	式		FT 1 (課税)
				CM コメント
工事価格	1	式		KKK 工事価格
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		KH 工事費

[illegible]

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設工事	1	式		WP
躯体改修工事	1	式		WP
仕上改修工事	1	式		WP
撤去工事	1	式		WP
計				

[illegible]

直接仮設工事		直接仮設工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	個別改修	977	m <sup>2</sup>			B0-181214 No. 1 標準
養生(内部改修)	個別改修	977	m <sup>2</sup>			B0-181281 No. 1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	977	m <sup>2</sup>			B0-181282 No. 1 標準
枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床:足場板+ベニアt6+防炎シート 外周:落下防止手摺H=1100 各工程の組換え含む 架設範囲 977m <sup>2</sup> 設置7ヶ月 仮設通路養生 168m <sup>2</sup> 架払盛替、運搬共	1	式			直接仮設 1 見積
<アスベスト対応>						(コメント)
床養生	二重張り 隔離シート0.15mm	886	m <sup>2</sup>			刊行物 17 施夏P511
壁養生	一重張り 隔離シート0.08mm	165	m <sup>2</sup>			刊行物 18 施夏P511
整理清掃片付け		886	m <sup>2</sup>			刊行物 19 施夏P511
計						

[illegible]



エントランスホール 細目別内訳

7

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[鋼材]						(コメント)
H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	0.8	t			鉄骨 1 見積
溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	0.4	t			鉄骨 2 見積
山形鋼	SS400 L-50×50×4	0.1	t			鉄骨 3 見積
軽量リップ 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	0.1	t			鉄骨 4 見積
鋼板	SS400 PL-6	0.1	t			鉄骨 5 見積
鋼板	SS400 PL-12	0.1	t			鉄骨 6 見積
スクラップ 控除	H1程度	▲0.1	t			物価9月P795, 積算9月P77
[中ボルト]						(コメント)
中ボルト	M16 L=40	79	本			鉄骨 7 見積
[あと施工アンカー]						(コメント)
あと施工アンカー	金属系 M10 L=70 横向き 材工共	14	本			鉄骨 8 見積
あと施工アンカー	金属系 M10 L=70 上向き 材工共	14	本			鉄骨 9 見積
あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	24	本			鉄骨 10 見積
あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	144	本			鉄骨 11 見積

エントランスホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[工場製作費]						(コメント)
工場加工組立費		1.4	t			鉄骨 12 見積
工場溶接費	隅肉6mm換算	13.2	m			鉄骨 13 見積
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	58.6	m <sup>2</sup>			鉄骨 14 見積
[現場建方費]						(コメント)
鉄骨現場建方	建方機械別途	1.4	t			鉄骨 172 見積
普通ボルト締付	施工手間	76	本			鉄骨 15 見積
鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	58.6	m <sup>2</sup>			鉄骨 16 見積
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 200×270	14	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 W=150	18	m			
[鉄骨運搬費]						(コメント)
鉄骨運搬	6t車	1.4	t			鉄骨 19 見積
計						

[illegible]



[illegible]

エントランスホール 細目別内訳

[illegible]





撤去工事		仕上り撤去工事		仕上り撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井 岩綿吸音板撤去	石膏ボード捨貼共 石綿含有 集積共	977	m <sup>2</sup>			
アスベスト 粉塵飛散防止吹付		977	m <sup>2</sup>			刊行物 20 施夏P511
天井下地撤去	集積共	977	m <sup>2</sup>			B0-284422 No. 1 標準
可動式防煙垂壁撤去	H=500 天然布 支持材・吊りボルト共 集積共	75.8	m			撤去 1 見積
天井点検口撤去	集積共	24	か所			B0-285431 No. 1 標準
シャンデリア撤去	φ7100 真鍮パイプ、SUSパイプ 吊材下地、取付下地共 集積共	1	か所			撤去 2 見積
						(コメント)
撤去材積込み	廃プラスチック類	0.1	m <sup>3</sup>			
撤去材積込み	アスベスト成形板	30.8	m <sup>3</sup>			
発生材積込み	金属屑	0.7	m <sup>3</sup>			
計						

エントランスホール 細目別内訳

[illegible]

撤去工事		仕上げ撤去工事		処分費		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去材処分	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類 参考：㈱三純建設	0.1	m3			発生材処分費
撤去材処分	ｱｽﾍﾞｽﾄ成形板 参考：創友環境開発㈱	30.8	m3			廃材処分費(石綿) 1 見積 発生材処分費
スクラップ 控除	ｽﾃｰﾙ H3	▲5.2	t			刊行物 9 物価9月P795、積算9月P77
スクラップ 控除	ｱﾙﾐ	▲0.1	t			刊行物 10 物価9月P797、積算9月P77
スクラップ 控除	ｽﾃﾝﾚｽ	▲0.1	t			刊行物 11 物価9月P795、積算9月P77
スクラップ 控除	真鍮	▲0.1	t			刊行物 21 物価9月P797、積算9月P77
計						



名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設工事	1	式		WP
躯体改修工事	1	式		WP
仕上改修工事	1	式		WP
撤去工事	1	式		WP
計				



第一ホール 細目別内訳

17

直接仮設工事		直接仮設工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	個別改修	1,505	m <sup>2</sup>			B0-181214 No.1 標準
墨出し(内部改修)	複合改修	174	m <sup>2</sup>			B0-181214 No.1 標準
養生(内部改修)	個別改修	1,505	m <sup>2</sup>			B0-181281 No.1 標準
養生(内部改修)	複合改修	174	m <sup>2</sup>			B0-181281 No.1 標準
養生(内部改修)	搬出入路部分	234	m <sup>2</sup>			B0-181281 No.1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	1,505	m <sup>2</sup>			B0-181282 No.1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	174	m <sup>2</sup>			B0-181282 No.1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	234	m <sup>2</sup>			B0-181282 No.1 標準
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 運搬費共	174	m <sup>2</sup>			
枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床:足場板+ベニヤ7t6+防炎シート 外周:落下防止手摺H=1100 架設面積 1,290m <sup>2</sup> 天井解体 3ヶ月 下地鉄骨 3.5ヶ月 仕上改修 3.5ヶ月 架払盛替、運搬共	1	式			直接仮設 2 見積
客席養生		843	m			
<アスベスト対応>						(コメント)
床養生	二重張り 隔離シート0.15mm	1,309	m <sup>2</sup>			刊行物 17 施夏P511

第一ホール 細目別内訳

[illegible]



躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[鋼材]						(コメント)
H形鋼	SS400 H-125×125×6.5×9	5.5	t			鉄骨 20 見積
H形鋼	SS400 H-148×100×6×9	0.6	t			鉄骨 21 見積
H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	15.1	t			鉄骨 22 見積
H形鋼	SS400 H-248×124×5×8	0.9	t			鉄骨 23 見積
H形鋼	SN400B H-250×125×6×9	15.2	t			鉄骨 24 見積
CT形鋼	SS400 CT-150×150×6.5×9	0.9	t			鉄骨 25 見積
溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	0.5	t			鉄骨 26 見積
溝形鋼	SS400 [-125×65×6×8	0.6	t			鉄骨 27 見積
溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	6.2	t			鉄骨 28 見積
山形鋼	SS400 L-40×40×3	0.9	t			鉄骨 29 見積
山形鋼	SS400 L-40×40×4.5	0.3	t			鉄骨 30 見積
山形鋼	SS400 L-50×50×4	0.1	t			鉄骨 31 見積
山形鋼	SS400 L-50×50×6	0.4	t			鉄骨 32 見積
山形鋼	SS400 L-65×65×6	0.3	t			鉄骨 33 見積

## 第一ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
山形鋼	SS400 L-75×75×6	6.3	t			鉄骨 34 見積
山形鋼	SS400 L-100×65×6	0.8	t			鉄骨 35 見積
山形鋼	SS400 L-130×130×9	0.1	t			鉄骨 37 見積
山形鋼	SS400 L-150×90×9	0.1	t			鉄骨 38 見積
山形鋼	SS400 L-150×150×10	1.6	t			鉄骨 39 見積
軽量リッパ' 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	2.9	t			鉄骨 40 見積
軽量リッパ' 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×3.2	3.3	t			鉄骨 41 見積
鋼管	STK400 ○-216.3×8.2	0.5	t			鉄骨 42 見積
鋼管	STK400 ○-267.4×9.3	0.2	t			鉄骨 43 見積
鋼板	SS400 PL-6	1.3	t			鉄骨 44 見積
鋼板	SS400 PL-9	13.1	t			鉄骨 45 見積
鋼板	SS400 PL-12	0.7	t			鉄骨 46 見積
鋼板	SN490C PL-16	0.4	t			鉄骨 47 見積
縞鋼板	SS400 CPL-4.5	1.5	t			鉄骨 48 見積
スクラップ' 控除	H1程度	▲2.5	t			鉄骨 167 物価9月P795, 積算9月P77

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[高力ボルト]						(コメント)
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=35	861	本			鉄骨 49 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=40	528	本			鉄骨 50 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=45	2,047	本			鉄骨 51 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=50	624	本			鉄骨 52 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	4,304	本			鉄骨 53 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	488	本			鉄骨 54 見積
[中ボルト]						(コメント)
中ボルト	M16 L=40	1,639	本			鉄骨 55 見積
中ボルト	M16 L=70	1,335	本			鉄骨 56 見積
[あと施工アンカー]						(コメント)
あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	306	本			鉄骨 57 見積
あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 下向き 材工共	8	本			鉄骨 58 見積
あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	488	本			鉄骨 59 見積
[フレース]						(コメント)

## 第一ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
フレース	M16 L=1200 ターンバックル、羽子板共 材工共	8	本			鉄骨 60 見積
フレース	M16 L=2300 ターンバックル、羽子板共 材工共	24	本			鉄骨 61 見積
フレース	M16 L=2500 ターンバックル、羽子板共 材工共	24	本			鉄骨 62 見積
[工場製作費]						(コメント)
工場加工組立費		76.7	t			鉄骨 63 見積
工場溶接費	隅肉6mm換算	1,809	m			鉄骨 64 見積
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	3,039	m <sup>2</sup>			鉄骨 65 見積
超音波探傷試験	工場 10%以上	74	か所			鉄骨 66 見積
[現場建方費]						(コメント)
鉄骨現場建方	建方機械別途	76.7	t			鉄骨 173 見積
鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	428	m			鉄骨 見積
現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	14.3	m <sup>2</sup>			鉄骨 67 見積
超音波探傷試験	現場 100%	82	か所			鉄骨 68 見積
トルシア形 高力ボルト締付け	トル鉄骨 施工手間	8,511	本			鉄骨 見積
普通ボルト締付	施工手間	2,860	本			鉄骨 69 見積

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄骨現場錆止め塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	3,039	m <sup>2</sup>			鉄骨 70 見積
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 100×300	68	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 150×600	24	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 150×950	6	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 300×300	68	か所			
[鉄骨運搬費]						(コメント)
鉄骨運搬	6 t 車	76.7	t			鉄骨 75 見積
計						

第一ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		既存トラス補強工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[鋼材]						(コメント)
H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	2.5	t			鉄骨 76 見積
溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	0.9	t			鉄骨 77 見積
溝形鋼	SS400 [-200×80×7.5×11	0.3	t			鉄骨 78 見積
溝形鋼	SS400 [-380×100×10.5×16	4.7	t			鉄骨 79 見積
山形鋼	SS400 L-75×75×6	2	t			鉄骨 80 見積
山形鋼	SS400 L-100×100×7	1.3	t			鉄骨 81 見積
鋼板	SS400 PL-9	2.8	t			鉄骨 82 見積
鋼板	SS400 PL-12	0.2	t			鉄骨 83 見積
スクラップ 控除	H1程度	▲0.5	t			鉄骨 168 物価9月P795, 積算9月P77
[高力ボルト]						(コメント)
トリア形高力ボルト	S10T M20 L=40	699	本			鉄骨 84 見積
トリア形高力ボルト	S10T M20 L=45	1,714	本			鉄骨 84 見積
トリア形高力ボルト	S10T M20 L=50	799	本			鉄骨 85 見積
トリア形高力ボルト	S10T M20 L=55	116	本			鉄骨 86 見積

躯体改修工事		鉄骨改修工事		既存トラス補強工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[工場製作費]						(コメント)
工場加工組立費		14.1	t			鉄骨 87 見積
工場溶接費	隅肉6mm換算	35.9	m			鉄骨 88 見積
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	272	m <sup>2</sup>			鉄骨 89 見積
[現場建方費]						(コメント)
鉄骨現場建方	建方機械別途	14.1	t			鉄骨 174 見積
鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	426	m			鉄骨 見積
現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	23.4	m <sup>2</sup>			鉄骨 91 見積
超音波探傷試験	現場 100%	108	か所			鉄骨 92 見積
トラス形 高力ボルト締付け	トラス鉄骨 1,000本以上2,000本未満 施工手間	3,200	本			鉄骨 見積
鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	272	m <sup>2</sup>			鉄骨 93 見積
既存鉄骨面 ボルト孔あけ		912	か所			鉄骨 94 見積
[鉄骨運搬費]						(コメント)
鉄骨運搬	6 t 車	14.1	t			鉄骨 95 見積
計						



仕上改修工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
仕上げ改修工事	木工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	金属工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	左官工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	建具工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	塗装工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	内外装工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	仕上げユニット	1	式		WP
計					



仕上改修工事		仕上げ改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
軽量鉄骨天井下地	野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900 曲面	1,100	m <sup>2</sup>			金属1 9 見積
野縁接合金物		134	か所			金属1 11 見積
天井あと施工アンカー		31	か所			刊行物 2 施夏P299
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) φ300mm ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) φ450mm ボルト等切込み共	8	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) φ490mm ボルト等切込み共	4	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) φ540mm ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 550×250mm程度 ボルト等切込み共	2	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 550×300mm程度 ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 600×400mm程度 ボルト等切込み共	2	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 700×550mm程度 ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 800×150mm程度 ボルト等切込み共	26	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1000×120mm程度 ボルト等切込み共	50	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1000×150mm程度 ボルト等切込み共	57	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボルト等切込み共	2	か所			B0-435441 No.1 市場

## 第一ホール 細目別内訳

仕上改修工事		仕上げ改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
軽量鉄骨下り壁下地	H150 曲面 野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900	94	m			金属1 12 見積
軽量鉄骨下り壁下地	H300 曲面 野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900	66.3	m			金属1 13 見積
軽量鉄骨下り壁下地	H300 曲面 野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900	184	m			金属1 14 見積
天井廻縁	塩化ビニル製	124	m			B0-235421 No.1 協議
床見切り	アルミ	3.6	m			金属2 9 見積
段鼻/ノスリップ	アルミ合金 タイルカーペット用 タイ模様ストライプ	38.6	m			金属2 10 見積
シーリングスポット 天井側面見切枠	H250×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	50.9	m			金属2 11 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D15 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	123	m			金属2 12 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	66.3	m			金属2 13 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	61.8	m			金属2 14 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	W200×H150 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	94	m			金属2 15 見積
設備スリット枠 継目裏板	W=30 スチール 厚1.6	55.9	m			金属2 16 見積
天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2	36.9	m			金属2 17 見積
天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2 曲面	80.2	m			金属2 18 見積
コンタクタースポット枠	φ250 スチール 厚1.6 曲げ加工	1	か所			金属2 19 見積

仕上改修工事		仕上げ改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンタクトボックスライト 支持金物	L=1000 φ34×2.3 st L-100×100×7 2-M12 タプルナット共	1	か所			金属2 20 見積
スピーカー サラネット下地	W1300×H2750 スチール 枠:C-60×30×15×3.2 取付金物:L-60×60×4.5 @600 L-80×30×4.5 @600、PL t1.6 横棧:□-20×20×1.6 @250 取付金物:L-50×50×1.6 取付下地:□-100×50×4.5 L-65×65×4.5 @900、FB-50×4 CRコック W50共	3	か所			金属2 21 見積
アンダー受け材	100×50 @450 スチール 厚3.2 曲げ加工	95.7	m			金属2 22 見積
キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 平部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	365	m			金属2 23 見積
キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 曲面 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	265	m			金属2 24 見積
キャットウォーク 階段手摺	H=900 スチール 斜部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3 支柱ブラケット:L-65×65×6 L=150	113	m			金属2 25 見積
床下点検口	600角 アルミ押出型材 落とし込み取手付	12	か所			金属3 1 見積
計						

第一ホール 細目別内訳

[illegible]



第一ホール 細目別内訳

鹿兒島市

[illegible]

[illegible]



撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床 スチールﾌﾟﾚｰﾄ撤去	厚4.5 集積共	148	m <sup>2</sup>			撤去 12 見積
階段 スチールﾌﾟﾚｰﾄ撤去	厚4.5 集積共	16.8	m <sup>2</sup>			撤去 13 見積
床 エキｽﾍﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ撤去	厚4.5 集積共	138	m <sup>2</sup>			撤去 14 見積
床 ｶｰﾍﾟｯﾄ撤去	集積共	169	m <sup>2</sup>			
階段 ｶｰﾍﾟｯﾄ撤去	集積共	16.8	m <sup>2</sup>			
ビニル巾木撤去	石綿含有 集積共	79.3	m			撤去 15 見積
壁 有孔石綿板撤去	石綿含有 集積共	237	m <sup>2</sup>			
壁 ｸﾞﾗｽｶｰﾙ撤去	一般 集積共	237	m <sup>2</sup>			
壁下地撤去	集積共	230	m <sup>2</sup>			B0-284324 No. 1 標準
天井 ｸﾞﾗｽｶｰﾙ撤去	一般 集積共	152	m <sup>2</sup>			
天井 有孔石綿板撤去	石綿含有 集積共	152	m <sup>2</sup>			
天井 化粧合板撤去	石綿含有 集積共	551	m <sup>2</sup>			
天井 化粧合板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	663	m <sup>2</sup>			
天井 軽量石綿板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	64.6	m <sup>2</sup>			
天井 岩綿吸音板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	20.3	m <sup>2</sup>			

## 第一ホール 細目別内訳

撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井ﾎｰﾀﾞｰ見上 石膏ﾎｰﾄﾞ撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	83.1	m <sup>2</sup>			
天井ﾎｰﾀﾞｰ下り壁 石膏ﾎｰﾄﾞ撤去	石綿含有 集積共	31.5	m <sup>2</sup>			
ｱｽﾍﾞｽﾄ 粉塵飛散防止吹付		1,802	m <sup>2</sup>			刊行物 20 施夏P511
天井下地撤去	集積共	1,495	m <sup>2</sup>			B0-284422 No. 1 標準
天井ﾎｰﾀﾞｰ 下り壁下地撤去	集積共	51.6	m <sup>2</sup>			
天井ﾎｰﾀﾞｰ スリット部側面枠撤去	W200×H150 スチール 厚1.6 集積共	94	m			撤去 16 見積
天井ﾎｰﾀﾞｰ スリット部側面枠撤去	H300×D15 スチール 厚1.6 集積共	123	m			撤去 17 見積
天井ﾎｰﾀﾞｰ スリット部側面枠撤去	H300×D25 スチール 厚1.6 集積共	23.1	m			撤去 18 見積
ｼｰﾘﾝｸﾞｽﾎﾟｯﾄ 天井側面見切枠撤去	H250×D25 スチール 厚1.6 集積共	50.9	m			撤去 19 見積
天井端部見切撤去	スチール 口-25×25×1.2 集積共	222	m			撤去 20 見積
天井ｺｰﾅｰ見切撤去	堅木 25×25 集積共	40.5	m			撤去 21 見積
ｷｬｯﾄｳｵｰｸ 手摺撤去	スチール H=900 集積共	653	m			撤去 22 見積
ｽﾋﾞｰｶｰ 面格子撤去	W1300×H2750 ｸﾞﾗﾝﾈｯﾄ貼 格子:スチール角ﾊﾞｲﾌﾟ 20×20@250 枠:堅木 40×70 集積共	3	ｶﾞ所			撤去 23 見積
床ﾖｯﾎｰﾙ・点検口 撤去	集積共	12	ｶﾞ所			B0-285221 No. 1 標準

撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート基礎撤去	φ250 スチール 厚1.6 集積共	1	か所			撤去 24 見積
コンクリート基礎撤去	D350×H500 支持金物、支柱 集積共	1	か所			撤去 25 見積
鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	8.1	m <sup>2</sup>			B0-287365 No.2 標準
鋼製窓撤去	窓のみ 集積共	16.2	m <sup>2</sup>			
ガラス撤去	集積共	16.2	m <sup>2</sup>			B0-288711 No.1 標準
キャットウォーク撤去	W=900・600 集積共	6.5	t			
天井補強材撤去	集積共	4.1	t			
						(コメント)
発生材積込み	木材類	0.1	m <sup>3</sup>			
発生材積込み	ガラス・陶磁器類	9.8	m <sup>3</sup>			
撤去材積込み	廃プラスチック類	0.8	m <sup>3</sup>			
撤去材積込み	アスベスト成形板	21.3	m <sup>3</sup>			
発生材積込み	金属屑	2.3	m <sup>3</sup>			
計						

第一ホール 細目別内訳

撤去工事		仕上げ撤去工事		運搬費		
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 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> 木材類 DID区間有り 11.0km以下	0.1	m <sup>3</sup>			B0-281121 No.1 標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> ガラス・陶器類 DID区間有り 15.0km以下	9.8	m <sup>3</sup>			B0-281121 No.1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> 廃プラスチック類 DID区間有り 8.0km以下	0.8	m <sup>3</sup>			B0-281121 No.1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> アスベスト成型版 DID区間有り 15.0km以下	21.3	m <sup>3</sup>			B0-281121 No.1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m <sup>3</sup> 金属屑 DID区間有り 3.0km以下	2.3	m <sup>3</sup>			B0-281121 No.1 ※標準
計						

撤去工事		仕上げ撤去工事		処分費		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去材処分	木材類 参考：㈱フタマク開発	0.1	m3			発生材処分費
撤去材処分	ガラス・陶磁器類 参考：創友環境開発㈱	9.8	m3			廃材処分費 6 見積 発生材処分費
撤去材処分	廃プラスチック類 参考：㈱三純建設	0.8	m3			発生材処分費
撤去材処分	アスベスト成形板 参考：創友環境開発㈱	21.3	m3			廃材処分費(石綿) 2 見積 発生材処分費
スクラップ 控除	スチール H3	▲28.3	t			刊行物 9 物価9月P795、積算9月P77
計						

[illegible]

[illegible]

直接仮設工事		直接仮設工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	個別改修	664	m <sup>2</sup>			B0-181214 No. 1 標準
墨出し(内部改修)	複合改修	76.7	m <sup>2</sup>			B0-181214 No. 1 標準
養生(内部改修)	個別改修	664	m <sup>2</sup>			B0-181281 No. 1 標準
養生(内部改修)	複合改修	76.7	m <sup>2</sup>			B0-181281 No. 1 標準
養生(内部改修)	搬出入路部分	240	m <sup>2</sup>			B0-181281 No. 1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	664	m <sup>2</sup>			B0-181282 No. 1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	76.7	m <sup>2</sup>			B0-181282 No. 1 標準
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	240	m <sup>2</sup>			B0-181282 No. 1 標準
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 運搬費共	76.7	m <sup>2</sup>			
枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床:足場板+ベニヤt6+防炎シート 外周:落下防止手摺H=1100 架設面積 514m <sup>2</sup> 天井解体 2ヶ月 下地鉄骨 3ヶ月 仕上改修 2.5ヶ月 架払盛替、運搬共	1	式			直接仮設 3 見積
客席養生		481	m			
〈アスペスト対応〉						(コメント)
床養生	二重張り 隔離シート0.15mm	597	m <sup>2</sup>			刊行物 17 施夏P511

[illegible]

[illegible]

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[鋼材]						(コメント)
H形鋼	SS400 H-125×125×6.5×9	5.2	t			鉄骨 96 見積
H形鋼	SS400 H-148×100×6×9	0.3	t			鉄骨 97 見積
H形鋼	SS400 H-198×99×4.5×7	8.6	t			鉄骨 98 見積
H形鋼	SS400 H-248×124×5×8	2.2	t			鉄骨 99 見積
H形鋼	SN400B H-125×125×6.5×9	0.7	t			鉄骨 100 見積
H形鋼	SN400B H-250×125×6×9	7.5	t			鉄骨 101 見積
H形鋼	SN400B 曲面 H-250×125×6×9	3.1	t			鉄骨 102 見積
CT形鋼	SS400 CT-150×150×6.5×9	0.7	t			鉄骨 103 見積
溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	0.4	t			鉄骨 104 見積
溝形鋼	SS400 [-125×65×6×8	0.1	t			鉄骨 105 見積
溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	0.7	t			鉄骨 106 見積
山形鋼	SS400 L-40×40×3	0.4	t			鉄骨 107 見積
山形鋼	SS400 L-40×40×4.5	0.4	t			鉄骨 108 見積
山形鋼	SS400 L-50×50×4	0.1	t			鉄骨 109 見積

## 第二ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
山形鋼	SS400 L-50×50×6	0.4	t			鉄骨 110 見積
山形鋼	SS400 L-65×65×6	0.2	t			鉄骨 111 見積
山形鋼	SS400 L-75×75×6	3	t			鉄骨 112 見積
山形鋼	SS400 L-90×90×7	0.1	t			鉄骨 113 見積
山形鋼	SS400 L-100×65×6	0.4	t			鉄骨 114 見積
山形鋼	SS400 L-100×100×7	1.7	t			鉄骨 115 見積
山形鋼	SS400 L-130×130×9	0.1	t			鉄骨 116 見積
山形鋼	SS400 L-150×90×9	0.1	t			鉄骨 117 見積
山形鋼	SS400 L-150×150×10	4.4	t			鉄骨 118 見積
軽量リップ 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	1.5	t			鉄骨 119 見積
軽量リップ 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×3.2	1.7	t			鉄骨 120 見積
鋼管	STK400 ○-101.6×4.2	0.3	t			鉄骨 121 見積
鋼管	STK400 ○-216.3×8.2	0.2	t			鉄骨 122 見積
鋼管	STK400 ○-267.4×9.3	0.1	t			鉄骨 123 見積
鋼板	SS400 PL-6	1	t			鉄骨 124 見積



躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼板	SS400 PL-9	10.4	t			鉄骨 125 見積
鋼板	SS400 PL-12	0.4	t			鉄骨 126 見積
鋼板	SN490C PL-16	0.2	t			鉄骨 127 見積
縞鋼板	SS400 CPL-4.5	2.2	t			鉄骨 128 見積
スクラップ 控除	H1程度	▲1.8	t			鉄骨 169 物価9月P795, 積算9月P77
[高力ボルト]						(コメント)
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=35	636	本			鉄骨 129 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=40	304	本			鉄骨 130 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=45	1,373	本			鉄骨 131 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=50	449	本			鉄骨 132 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	3,388	本			鉄骨 133 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	64	本			鉄骨 134 見積
[中ボルト]						(コメント)
中ボルト	M16 L=40	1,107	本			鉄骨 135 見積
中ボルト	M16 L=70	820	本			鉄骨 136 見積

## 第二ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[あと施工アンカー]						(コメント)
あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	198	本			鉄骨 137 見積
あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	348	本			鉄骨 138 見積
[工場製作費]						(コメント)
工場加工組立費		56	t			鉄骨 139 見積
工場溶接費	隅肉6mm換算	1,516	m			鉄骨 140 見積
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	2,177	m <sup>2</sup>			鉄骨 141 見積
超音波探傷試験	工場 10%以上	73	か所			鉄骨 142 見積
[現場建方費]						(コメント)
鉄骨現場建方	建方機械別途	56	t			鉄骨 175 見積
鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	387	m			鉄骨 見積
現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	12.5	m <sup>2</sup>			鉄骨 143 見積
超音波探傷試験	現場 100%	101	か所			鉄骨 144 見積
トルシア形 高力ボルト締付け	トル鉄骨 5,000本以上6,000本未満 施工手間	5,976	本			鉄骨 見積
普通ボルト締付	施工手間	1,852	本			鉄骨 145 見積

躯体改修工事		鉄骨改修工事		天井下地鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	2,177	m <sup>2</sup>			鉄骨 146 見積
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 100×300	48	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 150×600	20	か所			
柱下均しモルタル	エポキシ樹脂 t=30 300×300	50	か所			
[鉄骨運搬費]						(コメント)
鉄骨運搬	6 t 車	56	t			鉄骨 150 見積
計						

## 第二ホール 細目別内訳

躯体改修工事		鉄骨改修工事		既存トラス補強工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
[鋼材]						(コメント)
H形鋼	SS400 H-198×99×4.5×7	0.8	t			鉄骨 151 見積
溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	0.4	t			鉄骨 152 見積
山形鋼	SS400 L-75×75×6	0.5	t			鉄骨 153 見積
山形鋼	SS400 L-90×90×7	1	t			鉄骨 154 見積
山形鋼	SS400 L-100×100×7	1.1	t			鉄骨 155 見積
鋼板	SS400 PL-9	2.4	t			鉄骨 156 見積
鋼板	SS400 PL-12	0.1	t			鉄骨 157 見積
スクラップ 控除	H1程度	▲0.2	t			鉄骨 170 物価9月P795, 積算9月P77
[高力ボルト]						(コメント)
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	1,801	本			鉄骨 158 見積
トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	599	本			鉄骨 159 見積
[工場製作費]						(コメント)
工場加工組立費		6	t			鉄骨 160 見積
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	126	m <sup>2</sup>			鉄骨 161 見積

躯体改修工事		鉄骨改修工事		既存トラス補強工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
[現場建方費]						(コメント)
鉄骨現場建方	建方機械別途	6	t			鉄骨 176 見積
鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	197	m			鉄骨 見積
現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	5.1	m <sup>2</sup>			鉄骨 162 見積
超音波探傷試験	現場 100%	114	か所			鉄骨 163 見積
トラス形 高力ボルト締付け	トラス鉄骨 2,000本以上3,000本未満 施工手間	2,308	本			鉄骨 見積
鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	126	m <sup>2</sup>			鉄骨 164 見積
既存鉄骨面 ボルト孔あけ		1,782	か所			鉄骨 165 見積
[鉄骨運搬費]						(コメント)
鉄骨運搬	6 t 車	6	t			鉄骨 166 見積
計						

仕上改修工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
仕上げ改修工事	木工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	金属工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	左官工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	建具工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	塗装工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	内外装工事	1	式		WP
仕上げ改修工事	仕上げユニット	1	式		WP
計					



仕上改修工事		仕上げ改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
野縁接合金物		109	か所			金属1 19 見積
天井あと施工アンカー		22	か所			刊行物 2 施夏P299
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) φ540mm ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 500×400mm程度 ボルト等切込み共	3	か所			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 550×300mm程度 ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 600×500mm程度 ボルト等切込み共	1	か所			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボルト等切込み共	2	か所			B0-435441 No.1 市場
軽量鉄骨下り壁下 地	H300 野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900	49.5	m			金属1 20 見積
軽量鉄骨下り壁下 地	H300 曲面 野縁:□-40×20×1.6 @300 野縁受:C-40×20×1.6 @900	116	m			金属1 21 見積
天井廻縁	塩化ビニル製	15.2	m			B0-235421 No.1 協議
床見切り	アルミ	3.6	m			金属2 34 見積
段鼻ノスリップ	アルミ合金 タイムカーペット用 タイ模様スライプ	4	m			金属2 35 見積
シーリングスポット 天井側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	18.8	m			金属2 36 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 スチール 厚1.6 曲げ加工	65.8	m			金属2 37 見積
天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	185	m			金属2 38 見積

## 第二ホール 細目別内訳

仕上改修工事		仕上げ改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
設備スリット枠 継目裏板	W=30 スチール 厚1.6	37.8	m			金属2 39 見積
天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2 曲面	17.9	m			金属2 40 見積
コンタクタースポット枠	φ250 スチール 厚1.6 曲げ加工	1	か所			金属2 41 見積
コンタクタースポットライト 支持金物	L=1000 φ34×2.3 st L-100×100×7 2-M12 タフネルナット共	1	か所			金属2 42 見積
スピーカー ザラネット下地	W1300×H2750 スチール 枠:C-60×30×15×3.2 取付金物:L-60×60×4.5 @600 L-80×30×4.5 @600、PL t1.6 横棧:□-20×20×1.6 @250 取付金物:L-50×50×1.6 取付下地:□-100×50×4.5 L-65×65×4.5 @900、FB-50×4 CRゴム W50共	3	か所			金属2 43 見積
キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 平部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	149	m			金属2 44 見積
キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 曲面 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	137	m			金属2 45 見積
キャットウォーク 階段手摺	H=900 スチール 斜部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3 支柱ブラケット:L-65×65×6 L=150	87.6	m			金属2 46 見積
床下点検口	600角 アルミ押出型材 落とし込み取手付	3	か所			金属3 2 見積



[illegible]

## 第二ホール 細目別内訳

[illegible]



## 第二ホール 細目別内訳

47

仕上改修工事		仕上げ改修工事		内外装工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床 タイルカーペット	厚6.0	74.9	m <sup>2</sup>			内外装2 3 見積
階段 タイルカーペット	厚6.0	1.3	m <sup>2</sup>			内外装2 4 見積
ビニル幅木	高さ60	38	m			B0-538611 No. 1 市場
壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ショイナー押え	49.8	m <sup>2</sup>			内外装3 4 見積
壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ショイナー押え 多角	66.5	m <sup>2</sup>			内外装3 5 見積
壁 グラスカール	厚25 32kg/m3 グラスクロス貼	49.8	m <sup>2</sup>			刊行物 7 施夏P417, コスト夏P377
壁 グラスカール	厚25 32kg/m3 多角 グラスクロス貼	66.5	m <sup>2</sup>			刊行物 8 施夏P417, コスト夏P377
天井 カー岩綿吸音板	厚12 GB-R 厚12.5 捨貼共	64.5	m <sup>2</sup>			内外装6 2 見積
天井 岩綿吸音板	厚15	62.6	m <sup>2</sup>			内外装7 2 見積
天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚6+6 曲面 表面目透し貼(目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク桎目 不燃認定品	69.7	m <sup>2</sup>			内外装5 6 見積
天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 曲面 表面目透し貼(目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク桎目 不燃認定品	23.5	m <sup>2</sup>			内外装5 7 見積
天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 曲面 表面目透し貼(目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク桎目 不燃認定品	424	m <sup>2</sup>			内外装5 8 見積

## 第二ホール 細目別内訳

仕上改修工事		仕上げ改修工事		内外装工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井 グラスカール	厚50 32kg/m3 グラスクロス貼	69.7	m <sup>2</sup>			刊行物 3 施夏P417, コスト夏P377
2F客席天井点検口 化粧合板樹脂	450×450 厚8 モアビ 蓋掛り: 杉 30×30 L=550 2本 既存化粧板撤去共	4	か所			内外装5 9 見積
2F客席天井点検口 天然木練付シート	450×450 4周小口シート共	4	か所			内外装5 10 見積
サランネット	W1300×H2400 ポリエステル製	3	か所			内外装5 11 見積
建具枠内 ロックワール充填		17.4	m			刊行物 6 コスト夏P201
計						

鹿児島市

[illegible]

撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床 スチールﾌﾟﾚｰﾄ撤去	厚4.5 集積共	61.3	m <sup>2</sup>			撤去 37 見積
階段 スチールﾌﾟﾚｰﾄ撤去	厚4.5 集積共	1.3	m <sup>2</sup>			撤去 38 見積
床 エキスパﾝﾄﾞﾐﾔﾙ撤去	厚4.5 集積共	46.8	m <sup>2</sup>			撤去 39 見積
床 ｶｰﾍﾟｯﾄ撤去	集積共	75.3	m <sup>2</sup>			
階段 ｶｰﾍﾟｯﾄ撤去	集積共	1.3	m <sup>2</sup>			
ビニル巾木撤去	石綿含有 集積共	38.8	m			撤去 40 見積
壁 有孔石綿板撤去	石綿含有 集積共	123	m <sup>2</sup>			
壁 ｸﾞﾗｽｳｰﾙ撤去	一般 集積共	123	m <sup>2</sup>			
壁下地撤去	集積共	118	m <sup>2</sup>			B0-284324 No. 1 標準
天井 ｸﾞﾗｽｳｰﾙ撤去	一般 集積共	123	m <sup>2</sup>			
天井 有孔石綿板撤去	石綿含有 集積共	63.1	m <sup>2</sup>			
天井 化粧合板撤去	石綿含有 集積共	12.4	m <sup>2</sup>			
天井 化粧合板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	495	m <sup>2</sup>			
天井 軽量石綿板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	8.8	m <sup>2</sup>			
天井 岩綿吸音板撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	41.1	m <sup>2</sup>			

## 第二ホール 細目別内訳

撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井ﾎｰﾀﾞｰ見上 石膏ﾎｰﾄﾞ撤去	石膏ﾎｰﾄﾞ捨貼共 石綿含有 集積共	23.4	m <sup>2</sup>			
天井ﾎｰﾀﾞｰ下り壁 石膏ﾎｰﾄﾞ撤去	石綿含有 集積共	22.5	m <sup>2</sup>			
ｱｽﾍﾞｽﾄ 粉塵飛散防止吹付		790	m <sup>2</sup>			刊行物 20 施夏P511
天井下地撤去	集積共	621	m <sup>2</sup>			B0-284422 No. 1 標準
天井ﾎｰﾀﾞｰ 下り壁下地撤去	集積共	27	m <sup>2</sup>			
天井ﾎｰﾀﾞｰ ｽﾘｯﾄ部側面枠撤去	H300×D25 ｽﾃｰﾙ 厚1.6 集積共	176	m			撤去 41 見積
ｼｰﾘﾝｸﾞｽﾎﾞｯﾄﾞ 天井側面見切枠撤去	H300×D25 ｽﾃｰﾙ 厚1.6 集積共	18.8	m			撤去 42 見積
天井端部見切撤去	ｽﾃｰﾙ □-25×25×1.2 集積共	93	m			撤去 43 見積
天井ｺｰﾅｰ見切撤去	堅木 25×25 集積共	22.2	m			撤去 44 見積
天井ｺｰﾅｰ見切撤去	堅木 250×30 集積共	16.3	m			撤去 45 見積
ｷｬｯﾄｳｵｰｸ 手摺撤去	ｽﾃｰﾙ H=900 集積共	304	m			撤去 46 見積
ｽﾋﾟｰｶｰ 面格子撤去	W1300×H2400 ｻﾗﾝﾈｯﾄ貼 格子:ｽﾃｰﾙ角ﾊﾞｲﾌﾟ 20×20@250 枠:堅木 40×70 集積共	3	か所			撤去 47 見積
ｺﾝﾀｸﾞｸﾀｰｽﾎﾞｯﾄﾞ枠撤去	φ250 ｽﾃｰﾙ 厚1.6 集積共	1	か所			撤去 48 見積
鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	5.4	m <sup>2</sup>			B0-287365 No. 2 標準

撤去工事		仕上げ撤去工事		仕上げ撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼製窓撤去	窓のみ 集積共	12.9	m <sup>2</sup>			
ガラス撤去	集積共	12.9	m <sup>2</sup>			B0-288711 No. 1 標準
キャットウォーク撤去	W=900・600 集積共	5	t			
天井補強材撤去	集積共	2.1	t			
						(コメント)
発生材積込み	木材類	0.2	m <sup>3</sup>			
発生材積込み	ガラス・陶磁器類	8.2	m <sup>3</sup>			
撤去材積込み	廃プラスチック類	0.3	m <sup>3</sup>			
撤去材積込み	アスベスト成形板	11.2	m <sup>3</sup>			
発生材積込み	金属屑	1	m <sup>3</sup>			
計						

## 第二ホール 細目別内訳

撤去工事		仕上げ撤去工事		運搬費		
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 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> 木材類 DID区間有り 11.0km以下	0.2	m <sup>3</sup>			B0-281121 No. 1 標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> ガラス・陶器類 DID区間有り 15.0km以下	8.2	m <sup>3</sup>			B0-281121 No. 1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> 廃プラスチック類 DID区間有り 8.0km以下	0.3	m <sup>3</sup>			B0-281121 No. 1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m <sup>3</sup> アスベスト成型版 DID区間有り 15.0km以下	11.2	m <sup>3</sup>			B0-281121 No. 1 ※標準
撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m <sup>3</sup> 金属屑 DID区間有り 3.0km以下	1	m <sup>3</sup>			B0-281121 No. 1 ※標準
計						

鹿児島市

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<エントランスホール>						(コメント)
単管ハネリケート		6	m			
交通誘導員		99	人			
<第一ホール>						(コメント)
仮囲い	万能鋼板 H=3.0m 設置・撤去・運搬共	85	m			
キャストゲート	W=5500 12月	2	か所			刊行物 16 施夏P107
交通誘導員		99	人			
<第二ホール>						(コメント)
単管ハネリケート		122	m			
交通誘導員		249	人			
小計						(小計)
3D測量	第一ホール・第二ホール 天井撤去前及び天井仕上げ撤去跡 の工事対象部の点群データ取得 及び整理	1	式			共通仮設1 1 見積
音響性能測定	第一ホール エコタイムバターン16ボイント 残響測定 16ボイント、 (反射板形式・幕設備形式) 空調設備騒音4ボイント+参考1 第二ホール エコタイムバターン10ボイント 残響測定 10ボイント、					見積

共通仮設費(積上) 明細

[illegible]





【参考資料】見積単価一覧表

別紙

注 意 事 項				
<p>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。</p>				
工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
エントランスホール				
【 直接仮設工事 】				
直接仮設工事				
	枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床：足場板+ベニヤt6+防災シート 外周：落下防止手摺H=1100 各工程の組換え含む 架設範囲 977㎡ 設置7ヶ月 仮設通路養生 168㎡ 架払盛替、運搬共	式	15,100,000
【 躯体改修工事 】				
鉄骨改修工事				
	H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	t	128,000
	溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	t	145,000
	山形鋼	SS400 L-50×50×4	t	141,000
	軽量リップ 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	t	182,000
	鋼板	SS400 PL-6	t	235,000
	鋼板	SS400 PL-12	t	230,000
	中ボルト	M16 L=40	本	75
	あと施工アンカー	金属系 M10 L=70 横向き 材工共	本	600
	あと施工アンカー	金属系 M10 L=70 上向き 材工共	本	750

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	本	750
	あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	本	3,250
	工場加工組立費		t	280,000
	工場溶接費	隅肉6mm換算	m	1,500
	鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	500
	鉄骨現場建方	建方機械別途	t	300,000
	普通ボルト締付	施工手間	本	100
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	1,500
	鉄骨運搬	6 t 車	t	22,000
【 仕上改修工事 】				
仕上げ改修工事				
	軽量鉄骨天井下地	25型 @300 1.5m以上3.0m未満 下地張りあり @360 インサート別途	m <sup>2</sup>	41,100
	軽量鉄骨天井下地	野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m <sup>2</sup>	26,100
	角度可変野縁・野 縁受クリップ		か所	2,700
	梁・設備ダクト等 吊りボルトホルダー		か所	900
	梁・設備ダクト等 横架材	L=1800 LG-60×30×10×1.6	か所	8,910
	天井 スリット目隠しプレート	スチール 曲げ加工 L-80×40×1.2 通し	m	9,360
	感知器撤去穴塞ぎ	スチール 厚1.2 φ100	か所	8,640
	外壁欠損部 半乾式ロックウール吹付	W=40 厚30 セメントスラリー共	m	8,630

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	防煙垂壁	W75800×H500 不燃シート フレーム：アルミ A-BE	m	33,900
【 撤去工事 】				
仕上げ撤去工事				
	可動式防煙垂壁撤去	H=500 天然布 支持材・吊りボルト共 集積共	m	970
	シャンデリア撤去	φ7100 真鍮パイプ、SUSパイプ 吊材下地、取付下地共 集積共	か所	128,000
	撤去材処分	アスベスト成形板 参考：創友環境開発(株)	m3	20,000
第一ホール				
【 直接仮設工事 】				
直接仮設工事				
	枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床：足場板+ベニヤt6+防炎シート 外周：落下防止手摺H=1100 架設面積 1,290㎡ 天井解体 3ヶ月 下地鉄骨 3.5ヶ月 仕上改修 3.5ヶ月 架払盛替、運搬共	式	32,400,000
【 躯体改修工事 】				
鉄骨改修工事				
	H形鋼	SS400 H-125×125×6.5×9	t	128,000
	H形鋼	SS400 H-148×100×6×9	t	128,000
	H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	t	128,000
	H形鋼	SS400 H-248×124×5×8	t	128,000
	H形鋼	SN400B H-250×125×6×9	t	132,000
	CT形鋼	SS400 CT-150×150×6.5×9	t	205,000
	溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	t	146,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	溝形鋼	SS400 [-125×65×6×8	t	145,000
	溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	t	145,000
	山形鋼	SS400 L-40×40×3	t	145,000
	山形鋼	SS400 L-40×40×4.5	t	143,000
	山形鋼	SS400 L-50×50×4	t	141,000
	山形鋼	SS400 L-50×50×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-65×65×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-75×75×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-100×65×6	t	154,000
	山形鋼	SS400 L-130×130×9	t	154,000
	山形鋼	SS400 L-150×90×9	t	164,000
	山形鋼	SS400 L-150×150×10	t	154,000
	軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	t	182,000
	軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×3.2	t	182,000
	鋼管	STK400 ○-216.3×8.2	t	280,000
	鋼管	STK400 ○-267.4×9.3	t	280,000
	鋼板	SS400 PL-6	t	235,000
	鋼板	SS400 PL-9	t	230,000
	鋼板	SS400 PL-12	t	230,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	鋼板	SN490C PL-16	t	243,000
	縞鋼板	SS400 CPL-4.5	t	185,000
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=35	本	100
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=40	本	110
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=45	本	110
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=50	本	120
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	本	170
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	本	170
	中ボルト	M16 L=40	本	75
	中ボルト	M16 L=70	本	85
	あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	本	750
	あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 下向き 材工共	本	3,000
	あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	本	3,250
	ブレース	M16 L=1200 ターンバックル、羽子板共 材工共	本	3,500
	ブレース	M16 L=2300 ターンバックル、羽子板共 材工共	本	3,800
	ブレース	M16 L=2500 ターンバックル、羽子板共 材工共	本	3,900
	工場加工組立費		t	280,000
	工場溶接費	隅肉6mm換算	m	1,500
	鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	500

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	超音波探傷試験	工場 10%以上	か所	1,000
	鉄骨現場建方	建方機械別途	t	300,000
	鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	m	2,000
	現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	m <sup>2</sup>	15,000
	超音波探傷試験	現場 100%	か所	3,000
	トルシア形 高力ボルト締付け	ビル鉄骨 施工手間	本	200
	普通ボルト締付	施工手間	本	100
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	1,500
	鉄骨運搬	6 t 車	t	22,000
	H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	t	128,000
	溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	t	146,000
	溝形鋼	SS400 [-200×80×7.5×11	t	145,000
	溝形鋼	SS400 [-380×100×10.5×16	t	159,000
	山形鋼	SS400 L-75×75×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-100×100×7	t	144,000
	鋼板	SS400 PL-9	t	230,000
	鋼板	SS400 PL-12	t	230,000
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=40	本	170
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	本	170

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	本	170
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=55	本	180
	工場加工組立費		t	280,000
	工場溶接費	隅肉6mm換算	m	1,500
	鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	500
	鉄骨現場建方	建方機械別途	t	300,000
	鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	m	2,000
	現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	m <sup>2</sup>	15,000
	超音波探傷試験	現場 100%	か所	3,000
	トルシア形 高力ボルト締付け	ビル鉄骨 1,000本以上2,000本未満 施工手間	本	200
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	1,500
	既存鉄骨面 ボルト孔あけ		か所	900
	鉄骨運搬	6 t 車	t	22,000
【 仕上改修工事 】				
仕上げ改修工事				
	天井コーナ見切り	堅木 25×25	m	11,500
	スリカー枠	堅木集成材 45×60	m	18,600
	床 スチールプレート	厚4.5	m <sup>2</sup>	62,100
	階段 スチールプレート	厚4.5	m <sup>2</sup>	62,100

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	キャットウォーク エキスパントメタル	厚4.5	m <sup>2</sup>	48,600
	キャットウォーク エキスパントメタル	厚4.5 端部曲面加工	m <sup>2</sup>	59,400
	キャットウォーク 巾木	スチール L-30×30×1.6	m	8,640
	キャットウォーク 巾木	スチール 曲面 L-30×30×1.6	m	13,000
	軽量鉄骨天井下地	シーリングスポット室	m <sup>2</sup>	36,100
	軽量鉄骨天井下地	野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m <sup>2</sup>	33,300
	軽量鉄骨天井下地	野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900 曲面	m <sup>2</sup>	54,000
	野縁接合金物		か所	2,700
	軽量鉄骨下り壁下地	H150 曲面 野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m	16,200
	軽量鉄骨下り壁下地	H300 野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m	18,000
	軽量鉄骨下り壁下地	H300 曲面 野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m	27,000
	床見切り	アルミ	m	9,540
	段鼻ノンスリップ	アルミ合金 タイルカーペット用 タイ模様ストライプ	m	9,180
	シーリングスポット 天井側面見切枠	H250×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	16,200
	天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D15 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	18,900
	天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	18,900
	天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	21,600
	天井ボーター スリット部側面見切枠	W200×H150 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	20,700
	設備スリット枠 継目裏板	W=30 スチール 厚1.6	m	7,920



工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2	m	10,800
	天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2 曲面	m	14,900
	コンダクタースポット枠	φ250 スチール 厚1.6 曲げ加工	か所	36,000
	コンダクタースポットライト 支持金物	L=1000 φ34×2.3 st L-100×100×7 2-M12 ダブルナット共	か所	57,600
	スピーカー サランネット下地	W1300×H2750 スチール 枠:C-60×30×15×3.2 取付金物:L-60×60×4.5 @600 L-80×30×4.5 @600、PL t1.6 横棧:□-20×20×1.6 @250 取付金物:L-50×50×1.6 取付下地:□-100×50×4.5 L-65×65×4.5 @900、FB-50×4 CRコム W50共	か所	634,000
	ランナー受け材	100×50 @450 スチール 厚3.2 曲げ加工	m	19,800
	キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 平部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	m	30,600
	キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 曲面 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	m	42,300
	キャットウォーク 階段手摺	H=900 スチール 斜部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3 支柱ブラケット:L-65×65×6 L=150	m	33,300
	床下点検口	600角 アルミ押出型材 落とし込み取手付	か所	32,200
	SD-54 片開きフラッシュ戸	W750×H1800 不燃 AT 気密性A-3 遮音性T-2	か所	144,000
	床 タイルカーペット	厚6.0	m <sup>2</sup>	4,230
	階段 タイルカーペット	厚6.0	m <sup>2</sup>	4,500
	壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ジョイナー押え	m <sup>2</sup>	5,810
	壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ジョイナー押え 多角	m <sup>2</sup>	5,810

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井 カラー岩綿吸音板	厚12 GB-R 厚12.5 捨貼共	m <sup>2</sup>	8,670
	天井 岩綿吸音板	厚15	m <sup>2</sup>	11,600
	天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 表面目透し貼(目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク柾目 不燃認定品	m <sup>2</sup>	56,700
	天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 曲面 表面目透し貼(目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク柾目 不燃認定品	m <sup>2</sup>	56,700
	2F客席天井点検口 化粧合板樹脂	450×450 厚8 モアビ 蓋掛り：杉 30×30 L=550 2本 既存化粧板撤去共	か所	66,200
	2F客席天井点検口 天然木練付シート	450×450 4周小口シート共	か所	24,300
	サランネット	W1300×H2750 ポリエステル製	か所	117,000
	シーリングスポット クリップ ネット一時撤去 ・再取付	W2000×H1300	か所	14,000
	シーリングスポット クリップ ネット一時撤去 ・再取付	W2400×H1300	か所	14,000
【 撤去工事 】				
仕上げ撤去工事				
	床 スチールプレート撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	4,460
	階段 スチールプレート撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	5,560
	床 エキスパントメタル撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	4,460
	ビニル巾木撤去	石綿含有 集積共	m	320
	天井ボーター スリット部側面枠撤去	W200×H150 スチール 厚1.6 集積共	m	2,340
	天井ボーター スリット部側面枠撤去	H300×D15 スチール 厚1.6 集積共	m	2,480

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井ポーター スリット部側面枠撤去	H300×D25 スチール 厚1.6 集積共	m	2,540
	シーリングスポット 天井側面見切枠撤去	H250×D25 スチール 厚1.6 集積共	m	2,740
	天井端部見切撤去	スチール □-25×25×1.2 集積共	m	2,340
	天井コーナー見切撤去	堅木 25×25 集積共	m	1,640
	キャットウォーク 手摺撤去	スチール H=900 集積共	m	1,650
	スピーカー 面格子撤去	W1300×H2750 サランネット貼 格子：スチール角パイプ 20×20@250 枠：堅木 40×70 集積共	か所	7,270
	コンタクタースポット枠撤去	φ250 スチール 厚1.6 集積共	か所	16,500
	コンタクタースポットライト 支持金物撤去	D350×H500 支持金物、支柱 集積共	か所	11,300
	撤去材処分	ガラス・陶磁器類 参考：創友環境開発(株)	m3	10,000
	撤去材処分	アスベスト成形板 参考：創友環境開発(株)	m3	20,000
第二ホール				
【 直接仮設工事 】				
直接仮設工事				
	枠組棚足場	建地+布地 落下防止水平ネット共 メッシュシート養生 床：足場板+ベニヤt6+防災シート 外周：落下防止手摺H=1100 架設面積 514㎡ 天井解体 2ヶ月 下地鉄骨 3ヶ月 仕上改修 2.5ヶ月 架払盛替、運搬共	式	12,700,000
【 躯体改修工事 】				
鉄骨改修工事				
	H形鋼	SS400 H-125×125×6.5×9	t	128,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	H形鋼	SS400 H-148×100×6×9	t	128,000
	H形鋼	SS400 H-198×99×4.5×7	t	128,000
	H形鋼	SS400 H-248×124×5×8	t	128,000
	H形鋼	SN400B H-125×125×6.5×9	t	132,000
	H形鋼	SN400B H-250×125×6×9	t	132,000
	H形鋼	SN400B 曲面 H-250×125×6×9	t	228,000
	CT形鋼	SS400 CT-150×150×6.5×9	t	205,000
	溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	t	146,000
	溝形鋼	SS400 [-125×65×6×8	t	145,000
	溝形鋼	SS400 [-150×75×6.5×10	t	145,000
	山形鋼	SS400 L-40×40×3	t	145,000
	山形鋼	SS400 L-40×40×4.5	t	143,000
	山形鋼	SS400 L-50×50×4	t	141,000
	山形鋼	SS400 L-50×50×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-65×65×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-75×75×6	t	140,000
	山形鋼	SS400 L-90×90×7	t	144,000
	山形鋼	SS400 L-100×65×6	t	154,000
	山形鋼	SS400 L-100×100×7	t	144,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	山形鋼	SS400 L-130×130×9	t	154,000
	山形鋼	SS400 L-150×90×9	t	164,000
	山形鋼	SS400 L-150×150×10	t	154,000
	軽量リッパ溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	t	182,000
	軽量リッパ溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×3.2	t	182,000
	鋼管	STK400 ○-101.6×4.2	t	275,000
	鋼管	STK400 ○-216.3×8.2	t	280,000
	鋼管	STK400 ○-267.4×9.3	t	280,000
	鋼板	SS400 PL-6	t	235,000
	鋼板	SS400 PL-9	t	230,000
	鋼板	SS400 PL-12	t	230,000
	鋼板	SN490C PL-16	t	243,000
	縞鋼板	SS400 CPL-4.5	t	185,000
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=35	本	100
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=40	本	110
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=45	本	110
	トルシア形高力ボルト	S10T M16 L=50	本	120
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	本	170
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	本	170

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	中ボルト	M16 L=40	本	75
	中ボルト	M16 L=70	本	85
	あと施工アンカー	金属系 M12 L=80 横向き 材工共	本	750
	あと施工アンカー	接着系 M16 L=100 横向き 材工共	本	3,250
	工場加工組立費		t	280,000
	工場溶接費	隅肉6mm換算	m	1,500
	鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	500
	超音波探傷試験	工場 10%以上	か所	1,000
	鉄骨現場建方	建方機械別途	t	300,000
	鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	m	2,000
	現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	m <sup>2</sup>	15,000
	超音波探傷試験	現場 100%	か所	3,000
	トルシア形 高力ボルト締付け	ビル鉄骨 5,000本以上6,000本未満 施工手間	本	200
	普通ボルト締付	施工手間	本	100
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	1,500
	鉄骨運搬	6 t 車	t	22,000
	H形鋼	SS400 H-198×99×4.5×7	t	128,000
	溝形鋼	SS400 [-100×50×5×7.5	t	146,000
	山形鋼	SS400 L-75×75×6	t	140,000

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	山形鋼	SS400 L-90×90×7	t	144,000
	山形鋼	SS400 L-100×100×7	t	144,000
	鋼板	SS400 PL-9	t	230,000
	鋼板	SS400 PL-12	t	230,000
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=45	本	170
	トルシア形高力ボルト	S10T M20 L=50	本	170
	工場加工組立費		t	280,000
	鉄骨工場錆止め 塗料塗り	工場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	500
	鉄骨現場建方	建方機械別途	t	300,000
	鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	m	2,000
	現場溶接部 既存塗装撤去復旧	RA種下地処理共	m <sup>2</sup>	15,000
	超音波探傷試験	現場 100%	か所	3,000
	トルシア形 高力ボルト締付け	ビル鉄骨 2,000本以上3,000本未満 施工手間	本	200
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	現場1回目 JIS K 5674 A種 1種	m <sup>2</sup>	1,500
	既存鉄骨面 ボルト孔あけ		か所	900
	鉄骨運搬	6 t 車	t	22,000
【 仕上改修工事 】				
仕上げ改修工事				
	天井コーナ見切り	堅木 25×25	m	11,500

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井見切り (舞台上部)	堅木 250×30	m	46,900
	スピーカー枠	堅木集成材 45×60	m	18,600
	床 スチールプレート	厚4.5	m <sup>2</sup>	62,100
	階段 スチールプレート	厚4.5	m <sup>2</sup>	62,100
	キャットウォーク エキスパントメタル	厚4.5	m <sup>2</sup>	48,600
	キャットウォーク エキスパントメタル	厚4.5 端部曲面加工	m <sup>2</sup>	59,400
	キャットウォーク 巾木	スチール L-30×30×1.6	m	8,640
	キャットウォーク 巾木	スチール 曲面 L-30×30×1.6	m	13,000
	軽量鉄骨天井下地		m <sup>2</sup>	36,100
	軽量鉄骨天井下地	野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m <sup>2</sup>	28,800
	軽量鉄骨天井下地	野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900 曲面	m <sup>2</sup>	70,200
	野縁接合金物		か所	2,700
	軽量鉄骨下り壁下地	H300 野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m	18,000
	軽量鉄骨下り壁下地	H300 曲面 野縁：□-40×20×1.6 @300 野縁受：C-40×20×1.6 @900	m	27,000
	床見切り	アルミ	m	9,540
	段鼻ノンスリップ	アルミ合金 タイルカーペット用 タイヤ模様ストライプ	m	9,180
	シーリングスポット 天井側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	18,900
	天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	18,900
	天井ボーター スリット部側面見切枠	H300×D25 曲面 スチール 厚1.6 曲げ加工	m	21,600



工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	設備スリット枠 継目裏板	W=30 スチール 厚1.6	m	7,920
	天井切込側面 端部見切り	スチール □-25×25×t1.2 曲面	m	14,900
	コンダクタースポット枠	φ250 スチール 厚1.6 曲げ加工	か所	36,000
	コンダクタースポットライト 支持金物	L=1000 φ34×2.3 st L-100×100×7 2-M12 ダブルナット共	か所	57,600
	スピーカー サランネット下地	W1300×H2750 スチール 枠:C-60×30×15×3.2 取付金物:L-60×60×4.5 @600 L-80×30×4.5 @600、PL t1.6 横棧:□-20×20×1.6 @250 取付金物:L-50×50×1.6 取付下地:□-100×50×4.5 L-65×65×4.5 @900、FB-50×4 CRコゝΔW50共	か所	639,000
	キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 平部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	m	29,700
	キャットウォーク 手摺	H=900 スチール 曲面 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3	m	42,300
	キャットウォーク 階段手摺	H=900 スチール 斜部 手摺:φ34×2.3 支柱:φ34×2.3 @900 横格子:φ27×2.3 支柱ブラケット:L-65×65×6 L=150	m	33,300
	床下点検口	600角 アルミ押出型材 落とし込み取手付	か所	32,200
	SD-54 片開きフラッシュ戸	W750×H1800 不燃 AT 気密性A-3 遮音性T-2	か所	144,000
	床 タイルカーペット	厚6.0	m <sup>2</sup>	4,230
	階段 タイルカーペット	厚6.0	m <sup>2</sup>	4,500
	壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ジョイナー押え	m <sup>2</sup>	5,810
	壁 穴あき けい酸カルシウム板	厚6.0 ジョイナー押え 多角	m <sup>2</sup>	5,810
	天井 カー岩綿吸音板	厚12 GB-R 厚12.5 捨貼共	m <sup>2</sup>	8,670

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	天井 岩綿吸音板	厚15	m <sup>2</sup>	11,600
	天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚6+6 曲面 表面目透し貼 (目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク柾目 不燃認定品	m <sup>2</sup>	56,700
	天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 表面目透し貼 (目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク柾目 不燃認定品	m <sup>2</sup>	56,700
	天井 繊維混入 石膏ボード (GB-A)	厚8+8+8 曲面 表面目透し貼 (目地W=20) 不燃認定品 表面仕上 不燃木シート 厚0.35 チーク柾目 不燃認定品	m <sup>2</sup>	56,700
	2F客席天井点検口 化粧合板樹脂	450×450 厚8 モアビ 蓋掛り：杉 30×30 L=550 2本 既存化粧板撤去共	か所	66,200
	2F客席天井点検口 天然木練付シート	450×450 4周小口シート共	か所	24,300
	サランネット	W1300×H2400 ポリエステル製	か所	117,000
	シーリングスポット クリップ ネット一時撤去 ・再取付	W2000×H1300	か所	13,500
	シーリングスポット クリップ ネット一時撤去 ・再取付	W1450×H1300	か所	13,500
【 撤去工事 】				
仕上げ撤去工事				
	床 スチールプレート撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	4,460
	階段 スチールプレート撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	5,560
	床 エキスパントメタル撤去	厚4.5 集積共	m <sup>2</sup>	4,460
	ビニル巾木撤去	石綿含有 集積共	m	320
	天井ボーター スリット部側面枠撤去	H300×D25 スチール 厚1.6 集積共	m	2,540

工 種	名 称	規 格	単位	見積単価
	シーリングスポット 天井側面見切枠撤去	H300×D25 スチール 厚1.6 集積共	m	2,740
	天井端部見切撤去	スチール □-25×25×1.2 集積共	m	2,340
	天井コーナー見切撤去	堅木 25×25 集積共	m	1,640
	天井コーナー見切撤去	堅木 250×30 集積共	m	2,210
	キャットウォーク 手摺撤去	スチール H=900 集積共	m	1,650
	スピーカー 面格子撤去	W1300×H2400 サランネット貼 格子：スチール角パイプ 20×20@250 枠：堅木 40×70 集積共	か所	7,270
	コンタクタースポット枠撤去	φ250 スチール 厚1.6 集積共	か所	11,300
	撤去材処分	ガラス・陶磁器類 参考：創友環境開発	m3	10,000
	撤去材処分	アスベスト成形板 参考：創友環境開発(株)	m3	20,000
【 共通仮設費 】				
	3D測量	第一ホール・第二ホール 天井撤去前及び天井仕上げ撤去跡 の工事対象部の点群データ取得及び整理	式	3,600,000
	音響性能測定	第一ホール エコータイムパターン16ポイント 残響測定 16ポイント、 (反射板形式・幕設備形式) 空調設備騒音4ポイント+参考1 第二ホール エコータイムパターン10ポイント 残響測定 10ポイント、 (反射板形式・幕設備形式) 空調設備騒音4ポイント+参考1	式	1,730,000