

入札時積算数量書

工事名： 高知市斎場式場棟改修工事

下記の条件を基に提示しますので留意して下さい。

- 1 本数量書は工事請負契約書第18条の2に規定する入札時積算数量書です。
- 2 入札に際して本数量書の活用を義務付けるものではありません。
- 3 取扱には十分注意して下さい。

※なお、本工事に係る数量書等は当市技術監理課ホームページ掲載の
『平成30年度(7月)「公共建築工事積算基準」等による
建設工事における端数処理について』
に基づいています。

高知市 都市建設部 公共建築課			
係	係 長	課長補佐	課 長

入札時積算数量書説明書

1 入札時積算数量書について

入札時積算数量書とは、発注者が入札時において積算数量として、公共建築工事積算基準第4に定める「公共建築工事内訳書標準書式」に基づき作成した種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳の名称、数量及び単位を取りまとめて示す書面（電磁的記録に記録されたものを含む。）をいう。

入札時積算数量書は、入札公告等の添付資料として、交付し公開するものである。

2 提供する電子データについて

提供する電子データは「入札時積算数量書」（PDF形式）とする。

3 入札時積算数量書の細目別内訳について

（1）構成

構成及び項目は、次の基準に基づき作成している。

- ①建築工事「公共建築工事内訳書標準書式（建築工事編）」
- ②設備工事「公共建築工事内訳書標準書式（設備工事編）」

（2）適用基準

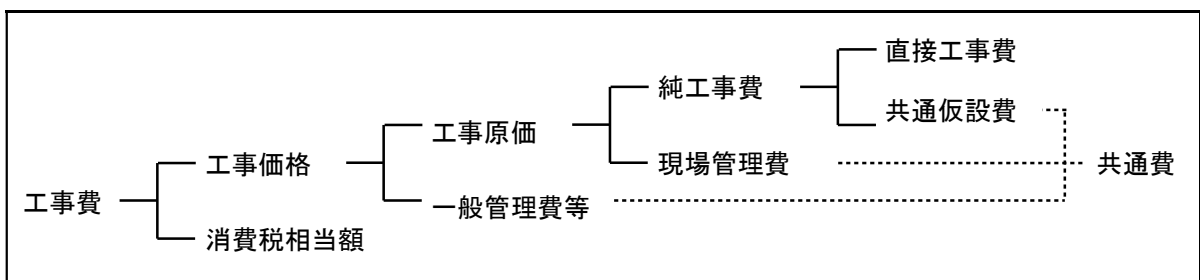
数量は、次の基準に基づき算出している。

- ①建築工事「公共建築数量積算基準」
- ②設備工事「公共建築設備数量積算基準」

（3）共通費

- ①共通費積算は、「公共建築数量積算基準」に定められた工事費構成により、共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等に区分して、各費用を算定している。

『工事費の構成』



- ②共通費（共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等）については、「公共建築工事共通費積算基準」（以下「共通費基準」という。）に基づき各費用を算定している。共通費基準においては、共通費の各費用の算定にあたり、必要となる費用を積み上げにより算定するか、共通仮設費率、現場管理費率及び一般管理費等率により算定することとされている。一般的には共通費基準に定められた共通費の率により各々の費用

を算定しているが、率に含まれない内容については、必要に応じ積み上げにより算定し加算することになる。例えば共通仮設費率においては、共通的に使用する揚重機械器具に要する費用が含まれないため、当該費用を積み上げにより算定し、共通仮設費率により算定した費用に加算する必要がある。

- ③建設技能労働者や交通誘導警備員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、これらを直接工事費、共通仮設費及び現場管理費の一部として計上している。

『共通費の算定』(算定の内容)

共通仮設費＝直接工事費に対する比率(共通仮設費率)により算定する費用
＋共通仮設費率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用

現場管理費＝純工事費に対する比率(現場管理費率)により算定する費用
＋現場管理費率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用

一般管理費等＝工事原価に対する比率(一般管理費等率)により算定する費用
＋一般管理費等率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用

工事費内訳

1

名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
建築工事		1	式		
計					
共通費					
共通仮設費		1	式		
現場管理費		1	式		
一般管理費等		1	式		
計					
工事価格		1	式		
消費税等相当額		1	式		消費税率 10 %
工事費		1	式		

[illegible]

建築工事 科目別内訳

式場棟改修									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式					
コンクリート		1		式					
型枠		1		式					
鉄骨		1		式					
防水改修		1		式					
タイル		1		式					
木		1		式					
金属		1		式					
左官		1		式					
建具改修		1		式					
塗装改修		1		式					
内装改修		1		式					
ユニット及びその他		1		式					
構内舗装		1		式					
撤去		1		式					

建築工事 科目別内訳

式場棟改修					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
発生材処理		1	式		
計					

[illegible]

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 鉄骨						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
膜天井下地	材工共 雑材料・あと施工アンカー・溶融亜鉛メッキ・加工・運搬・取付共	1	式			
カラーリップ 溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×2.3	1.8	t			
等辺山形鋼	SS400 L-150×150×12	0.3	t			
等辺山形鋼	SS400 L-50×50×4	0.2	t			
切板	SS-400 PL-6	0.2	t			
中ボルト	M16×55	632	本			
中ボルト	M16×50	289	本			
中ボルト	M12×40	52	本			
鉄骨スクラップ 控除		1	式			
錆止め塗装	現場補修塗り含む	1	式			
鉄骨加工組立	普通ボルト締共 既存リップ 溝形鋼穴あけ加工共	2.4	t			
運搬		2.4	t			
計						

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 木						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
AW-1前構造用合板 張り改修仕様	特類 t=12 F	22.3	m ²			
壁 構造用合板張り 改修仕様	特類 t=12 F	2	m ²			
平割材	桧 特一等	4.6	m ³			
造作材	桧 上小節	0.1	m ³			
施工手間	釘, 金物共	1	式			
木製幅木	桧 H=60 材工共	17.7	m			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		金属				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あと施工アンカー	接着系 M12 横向き	100	本			
あと施工アンカー	接着系 D13 横向き	40	本			
あと施工アンカー	天井 金属系 上向打	170	本			
軽量鉄骨壁下地	50形 下地張りなし @300	3.8	m ²			
軽量鉄骨下がり壁下地	19形(屋内) H500未満	88.9	m			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225	99.5	m ²			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @225	77.3	m ²			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300	256	m ²			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りあり @360	279	m ²			
軽量鉄骨天井下地 開口部補強		1	式			
軽量鉄骨天井下地 振れ止め補強		1	式			
見切	アルミ製 t=2.0 加工	62.2	m			
見切	アルミ製 L-2.0×15×15	77.7	m			
見切	アルミ製 L-2.0×20×20	36.3	m			
見切	アルミ製 コ型 t=12	172	m			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 左官						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
漆喰クリム	t=3 下地調整共	383	m ²			
内装薄塗材 E	ホ-ト面 砂壁状じゅらく 吹付け	304	m ²			
内装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状じゅらく 吹付け 下地調整費(C-1)共	168	m ²			
床 ポリマーセメントペースト塗り	張り物下地	186	m ²			
床珪藻土塗り	木ごと 珪藻土下地	6.3	m ²			
壁珪藻土塗り	金ごと 珪藻土下地	2.7	m ²			
珪藻土ベリング塗り	t=13	45.6	m ²			
珪藻土ベリング廻り 珪藻土補修		6	か所			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		建具改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(木製建具)						
F-1 引違い襖		1	か所			
F-2 3枚引違い襖		1	か所			
F-3 4枚引違い襖		2	か所			
WD-1 片引き戸		1	か所			
木製建具 運搬取付		1	式			
(金属製建具)						
SD-1		2	か所			
SD-2		2	か所			
SD-3		4	か所			
SD-4		2	か所			
SD-5		2	か所			
SD-6		1	か所			
SD-7		2	か所			
SD-8		1	か所			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		建具改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SD-9		1	か所			
SD-10		1	か所			
SD-11		1	か所			
AW-1		6	か所			
排煙ホーレーター		1	か所			
GS-1 自動ドアインソ装置	光センサー，付属金物共	2	か所			
金属製建具 運搬取付		1	式			
(ガラス)						
網入トメガラス	厚さ6.8 特寸 2.18㎡以下	0.5	㎡			
強化ガラス	厚さ 5mm 特寸 2.0㎡以下	17	㎡			
ガラスとめ(シーリング) (両面)	SR-1	1	式			
ガラスフィルム張り		20.7	㎡			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		塗装改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EP塗り 改修仕様	ポ-ト面(継目処理) 工程B種(一般) 素地ごしらえ工程A種	54.1	m ²			
EP塗り 改修仕様	ポ-ト面(継目処理) 工程B種(見上) 素地ごしらえ工程A種	252	m ²			
EP塗り 改修仕様	天井外面 工程B種(一般) 下地調整RB種	4.8	m ²			
DP塗り 改修仕様 細幅物	鋼製建具面 3級 下地調整RB種(塗替え面)	15.3	m			
UC塗り 改修仕様 細幅物	木部 素地ごしらえ工程B種	176	m			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		内装改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
畳敷き	t=55 表替え	40	枚			
床タイルカーペット	総厚6.5 500角 1種ループパイル	185	m ²			
ビニル床シート	マーブル 厚さ2.0 複層ビニル床シートFS 一般床 熱溶接工法	0.9	m ²			
ビニル床シート	t=2.0 耐動荷重性 材工共	45.6	m ²			
乾式二重床	H50～200 パネティクルボード t 20, 合板t12共 材工共	4.4	m ²			
際根太	H=50～200 材工共	8.9	m			
ビニル幅木	高さ100	8.1	m			
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 継目処理	684	m ²			
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボード下地 下地張り	32.7	m ²			
有孔ボード	t=9.5	32.7	m ²			
繊維混入せっこう 板張り	t=6+6	8.8	m ²			
天井 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 二重張り	8.9	m ²			
天井 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 継目処理	4.9	m ²			
天井 せっこうボード 張り(GB-R)	厚 9.5 準不燃 突付け	252	m ²			
天井 せっこうボード 張り(GB-R)	厚 9.5 準不燃 継目処理	7.2	m ²			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		内装改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トリプル 突付け	36.2	m ²			
天井 吸音板 化粧吸音板張り (DR)	凹凸内部用 厚12 不燃 GB-R t=9.5 下地張り共	279	m ²			
天井 吸音板 化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚12 不燃 軽鉄直張	177	m ²			
廻り縁	塩ビ製 t=12	328	m			
廻り縁	塩ビ製 R自在 t=12	5	m			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 ユニット及びその他						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(膜天井)						
膜天井	ル-ハ°-タイプ 材工共	1	式			
膜固定金物	取合い金物共	1	式			
膜天井 運搬取付		1	式			
(トイルプ°-ス)						
TB-1 トイルプ°-ス		1	か所			
TB-2 トイルプ°-ス		1	か所			
TB-3 トイルプ°-ス		1	か所			
B-1 更衣プ°-ス		1	か所			
プ°-ス 運搬取付		1	式			
ロ-ルスクリン	W1,975 × H2,600 手動式 天井付 遮光1級, 防災	2	か所			
ロ-ルスクリン	W2,000 × H2,600 手動式 天井付 遮光1級, 防災	2	か所			
(サイン)						
S-1	アルミ W500 × H900	1	か所			
S-2	SUS 箱文字 W320 × H100 焼付塗装仕上げ	1	か所			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 ユニット及びその他						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S-3	SUS 箱文字 W320×H100 焼付塗装仕上げ	1	か所			
S-4	カッティング*シート切文字	2	か所			
S-5	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-6	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-7	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-8	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-9	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-10	カッティング*シート切文字	1	か所			
S-11	カッティング*シート切文字	1	か所			
木製手摺	φ 32 × H800	2	本			
アクリル板	t=3 W=200	77.7	m			
鏡	500×1200 t 5 耐食仕様 材工共	2	か所			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		構内舗装				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
すきとり	H1200～H175程度	33.5	m ³			
アスファルト舗装	A-5-15 再生材 舗装機械運搬共	60.8	m ²			
車止め	コンクリート製 W600	4	か所			
土工機械運搬		1	式			
建設発生土運搬		1	式			
計						

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
大理石張り撤去	t=25 集積共	311	m ²			
壁 PB撤去	t=9 土佐漆喰塗り部 土佐漆喰共 集積共	365	m ²			
壁 PB撤去	t=9 AEP塗り部 へこ下地共 集積共	72.6	m ²			
壁 タイル撤去	下地珪藻土共 集積共	2.7	m ²			
壁 けい酸カルシウム板撤 去	t=6 ライト吹付共 集積共	6.2	m ²			
壁 胴縁撤去	18×45@300 集積共	363	m ²			
天井合板・ボード 撤去	二重張り 一般 廻り縁共 集積共	266	m ²			
天井合板・ボード 撤去	一重張り 一般 廻り縁, アルミ製見切共 集積共	494	m ²			
天井 PB撤去	t=9 土佐漆喰共 集積共	13.2	m ²			
天井下地撤去	集積共	773	m ²			
天井 ルーバー撤去	アルミ製ハンガー方式シェードタイプ 集積共	128	m ²			
アクリル板撤去	t=3 集積共	22.1	m ²			
床タイル撤去	下地珪藻土共 集積共	6.3	m ²			
床 コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ タイル, 珪藻土 共 集積共	0.2	m ³			
ビニル床シート撤去	集積共	1.5	m ²			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
タイルカーペット撤去	集積共	185	m ²			
床・縁甲板 フローリング撤去	集積共	45.6	m ²			
床組撤去	ころばし 集積共	4.2	m ²			
ビニル幅木撤去	一般 集積共	2.4	m			
木製幅木撤去	集積共	17.7	m			
カッター入れ	タイル面 モルタル下地共	56.4	m			
カッター入れ	コンクリート面 タイル共	6	m			
SD-1 扉・金物撤去	集積共	2	か所			
SD-2 扉・金物撤去	集積共	2	か所			
SD-3 扉・金物撤去	集積共	4	か所			
SD-4 扉・金物撤去	集積共	2	か所			
SD-5 扉・金物撤去	集積共	2	か所			
SD-6 扉・金物撤去	集積共	1	か所			
SD-7 扉・金物撤去	集積共	2	か所			
SD-8 扉・金物撤去	集積共	1	か所			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SD-9 吊車・自閉式引戸 装置撤去	集積共	1	か所			
SD-10 扉・金物撤去	集積共	1	か所			
SD-11 扉・金物撤去	集積共	1	か所			
AW-1 排煙窓障子撤去	排煙ハレター共 集積共	6	か所			
ガラス撤去	集積共	17.4	m ²			
GS-1 インソ装置撤去	集積共	2	か所			
TB-1撤去	集積共	1	か所			
TB-2撤去	集積共	1	か所			
TB-3撤去	集積共	1	か所			
B-1撤去	集積共	1	か所			
F-1撤去	集積共	1	か所			
F-2撤去	集積共	1	か所			
F-3撤去	集積共	2	か所			
S-1撤去	W500×H900 集積共	1	か所			
S-2撤去	集積共	2	か所			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修 撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S-3撤去	集積共	3	か所			
鴨居撤去	L=4015 集積共	2	本			
木枠撤去	集積共	8.6	m			
横断幕取付下地撤去	木製 30×60 集積共	19.3	m			
電動ロールスクリーン撤去	集積共	1	か所			
鏡撤去	集積共	1.2	m ²			
コンクリート擁壁撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 捨込共 集積共	3	m ³			
カッター入れ	アスファルト舗装面	8.7	m			
アスファルト舗装撤去	表層t=50	1.7	m ²			
碎石撤去	t=150	1.7	m ²			
石敷き撤去	400×150×H100 集積共	100	個			
人工竹垣撤去	H1,800 アルミ製支柱70角@1800共 集積共	16.2	m ²			
基礎ブロック撤去	180×180×450 敷EL外共 集積共	7	か所			
樹木 伐採抜根	H6.0m Φ0.4m 集積共	1	本			
樹木 伐採抜根	H6.0m Φ0.8m 集積共	1	本			

建築工事 細目別内訳

式場棟改修		撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.3m 集積共	1	本			
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.2m 集積共	1	本			
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.15m 集積共	1	本			
樹木 伐採抜根	H2.5m Φ0.2m 集積共	1	本			
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.3m 集積共	2	本			
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.2m 集積共	2	本			
樹木 伐採抜根	H3.0m Φ0.4m 集積共	2	本			
計						

[illegible]