

入札時積算数量書

工事名： 春野平和保育園乳児用トイレ等改修工事

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

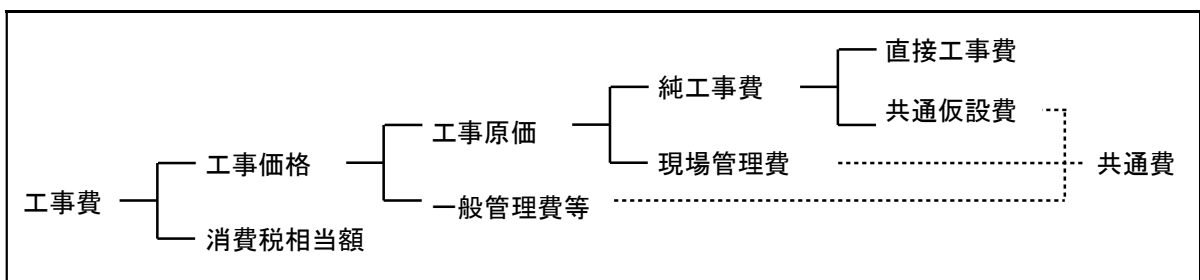
数量は、次の基準に基づき算出している。

- 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	单 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		

建築工事 科目別内訳

春野平和保育園									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式					
地業・鉄筋		1		式					
コンクリート		1		式					
防水		1		式					
木		1		式					
金属		1		式					
左官		1		式					
建具		1		式					
塗装		1		式					
内外装		1		式					
ユニット及びその他		1		式					
解体工事		1		式					
発生材処理		1		式					
計									

[illegible]

建築工事 細目別内訳

春野平和保育園		地業・鉄筋				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【トイレ改修】						
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15 目潰し砂敷き共	13.5	m ²			
異形鉄筋	SD295 D10	0.1	t			
鉄筋スクラップ 控除		1	式			
鉄筋加工組立		0.1	t			
鉄筋運搬		0.1	t			
【乳児室床改修】						
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15 目潰し砂敷き共	8.6	m ²			
異形鉄筋	SD295 D10	0.1	t			
鉄筋スクラップ 控除		1	式			
鉄筋加工組立		0.1	t			
鉄筋運搬		0.1	t			
計						

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

春野平和保育園 木						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【トイレ改修】						
木製見切	桧上小節 20*20 材工共	23.3	m			
床 構造用合板張り改修仕様	特類 t=12 F☆☆☆☆	13.5	m ²			
壁 構造用合板張り改修仕様	特類 t=12 F☆☆☆☆	8.6	m ²			
壁 構造用合板張り	特類 t15 F☆☆☆☆	1.6	m ²			
壁 構造用合板張り	特類 t24 F☆☆☆☆	1.6	m ²			
【乳児室床改修】						
床 構造用合板張り改修仕様	特類 t=12 F☆☆☆☆	47.9	m ²			
床 根太敷き	桧特一等 45*36@360	39.4	m ²			
木格子 一時撤去・再取付	W2000*H800*2箇所,W1900*H800*2箇所,W4000*H800*1箇所	1	式			
計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

春野平和保育園		内外装				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【トイレ改修】						
乾式二重床	H=50～100 パーティクルボード t=20共 材工共	13.5	m ²			
きわ根太	H=50～100 材工共	16.3	m			
乾式トイレ用ビニル床シート	t=2.0 防滑性 防汚性 抗菌性 材工共	13.5	m ²			
乾式トイレ用ビニル床シート包み上げ	H60 材工共	14.3	m			
壁化粧けい酸カルシウム板張り	t6 標準色 目地アルミジョイナー 端部アルミジョイナー	35.7	m ²			
壁シーリングせっこうボード張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 下地張り	10.6	m ²			
天井化粧せっこうボード張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トライチン突付け	13.5	m ²			
廻り縁	塩ビ製 コ型	17.1	m			
【乳児室床改修】						
乾式二重床	H=50～100 パーティクルボード t=20共 材工共	8.6	m ²			
きわ根太	H=50～100 材工共	12.8	m			
大引き支え	桧特1等 45×30	12.8	m			
床複合フローリング張り	t12 根太張り工法 桧 A種	47.9	m ²			
ビニル幅木	高さ100	9.5	m			

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

春野平和保育園		解体工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【トイレ改修】						
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	2	m3			
床カッター入れ	タイル面	16.3	m			
床モルタル撤去	集積共	1.5	m ²			
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	13.5	m ²			
床組撤去	集積共	11.3	m ²			
床フローリング撤去	集積共	11.3	m ²			
壁 既存塗膜除去	塗壁	12.6	m ²			
CB撤去	タイル、モルタル共 集積共	0.7	m3			
天井ボート撤去	一重張り 一般 集積共	13.5	m ²			
天井下地撤去	集積共	13.5	m ²			
面台 テラゾーブロック撤去		5.8	m			
スクリーンパネル SP-7 撤去	ポリ合板フラッシュ t40 W1800*H1750 集積共	1	か所			
スクリーンパネル SP-9 撤去	ポリ合板フラッシュ t40 W900*H1750 集積共	1	か所			
木製引戸 WD-6 撤去	集積共	2	か所			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

建築工事 別紙明細

春野平和保育園 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬		1	式			別紙 00-0003
がれき類		4.4	m3			
木くず		1.5	m3			
ボート類		0.1	m3			
陶磁器・ガラスくず		0.1	m3			
金属くず	鉄	356	kg			
金属くず	ステンレス	3.5	kg			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0004
がれき類		4.4	m3			
木くず		1.5	m3			
ボート類		0.1	m3			
陶磁器・ガラスくず		0.1	m3			
計						

[illegible]