

入札時積算数量書

工事名： 江陽小学校南舎トイレ改修工事

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

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		

建築工事 細目別内訳

南舎トイレ改修		金属				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
あと施工アンカー	D13 金属系 横向打	384	本			
あと施工アンカー	天井 金属系 上向打	148	本			
床点検口	600角 屋内用 密閉型貼物用 スチルス製枠 鍵有 材工共	2	か所			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	16	か所			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	227	m ²			
面台転倒防止補強	LGS 材工共 あと施工アンカー-M10共	52.7	m			
軽量鉄骨下がり壁 下地	19形(屋内) H300～500程度	22.6	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	233	m ²			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ホート等切込み共	16	か所			
軽量鉄骨天井下地 振止め補強加算		233	m ²			
スチルス [®] イ [®]	25 (掃除具入) ヴット*2 スカ5個付 材工共	8	か所			
計						

建築工事 細目別内訳

南舎トイレ改修		ユニット及びその他					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
TB-11		4	か所				
TB-12		4	か所				
TB-13		4	か所				
TB-14		8	か所				
トイレバス 運搬取付		1	式				
ポ° スフォーム面台	t=20 W=100 材工共	11.4	m				
ポ° スフォーム面台	t=20 W=120 材工共	22.4	m				
ポ° スフォーム面台	t=20 W=150 材工共	7.8	m				
ポ° スフォーム面台	t=20 W=180 材工共	22.5	m				
ビ° クトラフ	アクリル板 t5+t3 200×200 カッティングシート UV点字シール共 材工共	8	か所				
姿鏡	400×1400 t5 耐食仕様 材工共	8	か所				
棚板	W=200 L=950 ポ° リ合板フラッシュ ステンス° ラケット共	16	か所				
計							

建築工事 細目別内訳

南舎トイレ改修		撤去				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
カッター入れ	コンクリート面	376	m			
カッター入れ	タイル面	8.4	m			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレカ 集積共 タイル、珪藻土共	30.6	m ³			
CB撤去	コンクリートブレカ 集積共 タイル、珪藻土共	5	m ³			
ビニル床シート撤去	集積共	47.3	m ²			
床御影石撤去	集積共	8	m			
壁タイル撤去	集積共	2	m ²			
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共 塩ビ廻り縁共	240	m ²			
天井スチルス製板張り撤去	W=160 集積共	8.2	m			
天井下地撤去	集積共	241	m ²			
テラゾーブロック撤去	集積共	44.7	m			
木製建具 WD-5 撤去	集積共	4	か所			
木製建具 WD-5' 撤去	集積共	4	か所			
木製建具枠撤去	集積共	37.8	m			
スチルスール撤去	集積共	13.8	m			

