

入札時積算数量書

工事名： 高知市春野公民館解体工事

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

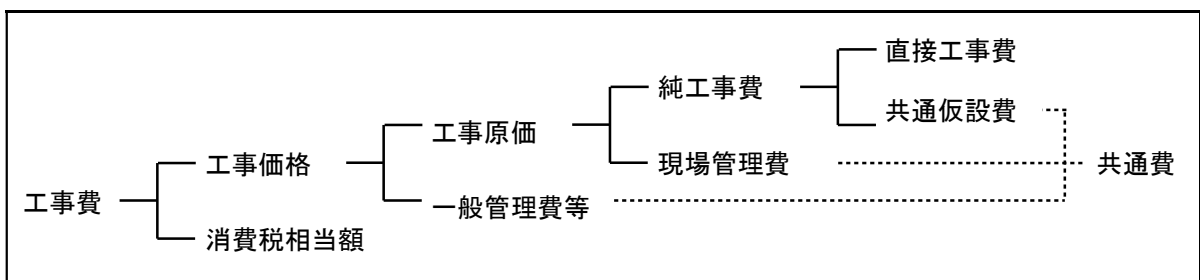
数量は、次の基準に基づき算出している。

- 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				
直接工事費	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		

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
地上部コンクリート解体撤去	モルタル共 集積共	572	m ³			
基礎コンクリート解体撤去	集積共	195	m ³			
杭コンクリート解体撤去	集積共	4.1	m ³			
屋根鉄骨解体撤去	H-400*200*8*13 耐火被覆共 集積共	64	m			
屋根鉄骨解体撤去	H-150*75*5*7 耐火被覆共 集積共	123	m			
屋根鉄骨解体撤去	ブレース 耐火被覆共 集積共	145	m			
屋根撤去	長尺カー鉄板瓦棒葺き t0.4 集積共	258	m ²			
屋根下地ALC板 解体撤去	t75 集積共	19.4	m ³			
屋根防水下地レコ ^ク 撤去	セメント共 集積共	6.2	m ³			
外壁撤去	窯変小口平タイル貼り 集積共	67.9	m ²			
外壁撤去	ガラスブロック t95 集積共	8.1	m ²			
軒天撤去	アルミパ ^ン ト ^レ ル2.8mm下地共 集積共	27	m ²			
外部什器撤去	タラップ L800+2500 集積共	1	か所			
外部什器撤去	タラップ L3800 集積共	1	か所			
外部什器撤去	避難用タラップ ^ク φ19 W400*D200 10段 外壁打込型 集積共	1	か所			

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部什器撤去	避難用タフツ 蓋 660*630*t6 固定枠(三方)W70共 集積共	1	か所			
竪樋撤去	VP φ100 L7500 集積共	9	か所			
ルーフ・中間トレイン撤去	鋳鉄製 φ100 集積共	13	か所			
床仕上撤去	クレンカータイル 集積共	79.7	m ²			
床仕上撤去	アムストロング長尺材 (石綿含有レベル3) 集積共	497	m ²			
床仕上撤去	ビニル系タイル (石綿含有レベル3) 集積共	159	m ²			
床仕上撤去	ビニル床シート 集積共	50.7	m ²			
床仕上撤去	タイル 100角 集積共	51.5	m ²			
床仕上撤去	人造石研出し t30 集積共	58.5	m ²			
床仕上撤去	畳 t40 下地共 集積共	36.8	m ²			
床仕上撤去	サクラフローリング t18 下地共 集積共	28.5	m ²			
壁仕上撤去	タイル貼り t7 集積共	174	m ²			
壁仕上撤去	大谷石貼り t20 集積共	11.2	m ²			
壁仕上撤去	繊維壁 PBt12.0下地共 集積共	50.2	m ²			
間仕切り壁撤去	PB12.0 木下地共 集積共	87.8	m ²			

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック撤去	モルタル共 集積共	19.7	m ³			
天井仕上撤去	穴開きプラスチックボード t9.0 OP 野縁下地共 集積共	51.5	m ²			
天井仕上撤去	プラスチックボード t9.0 OP 野縁下地共 集積共	15	m ²			
天井仕上撤去	準不燃吸音板 t12.0 野縁下地共 集積共	540	m ²			
天井仕上撤去	不燃化粧板（長尺） t8.0 野縁下地 共 集積共	48.7	m ²			
天井仕上撤去	木毛セメント板 t15打込みリシン吹付 集積共	65	m ²			
天井仕上撤去	石綿板 t4.0 野縁下地共 （石綿含有レベル3） 集積共	26.4	m ²			
天井仕上撤去	化粧石膏ボード t9.5 野縁下地共 集積共	272	m ²			
天井仕上撤去	珪藻合板 t4.0 野縁下地共 集積共	3.2	m ²			
天井断熱材撤去	屋上スラブ 下スチロール t25打込み 集積共	284	m ²			
床の間解体撤去	W4550 集積共	1	か所			
押入解体撤去	W1600*D1800 集積共	1	か所			
化粧仕上撤去	白珪藻格子 60*60*H2700*14本 集積共	2	か所			
什器撤去	黒板 W2700*H1000 集積共	3	か所			
什器撤去	黒板 W1800*H1000 集積共	1	か所			

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
什器撤去	掲示板W1300*H1000 集積共	2	か所				
什器撤去	窓下戸棚W3960*D410*H690 集積共	1	か所				
什器撤去	窓下戸棚W1150*D410*H690 集積共	1	か所				
什器撤去	窓下戸棚W3960*D410*H840 集積共	1	か所				
什器撤去	人工大理石受付カウンター W1500*D800*H260 t20 集積共	1	か所				
什器撤去	木製枠スクリーンW700*H2500 ガラス共 集積共	1	か所				
什器撤去	流し台・コンロ (ステンレス製) W3960*D550*H800 集積共	1	か所				
什器撤去	調理台 (教員用) W2000*D1000*H800 集積共	1	か所				
什器撤去	調理台 (生徒用) W1800*D1000*H800 集積共	4	か所				
什器撤去	流し台・コンロ台 (ステンレス製) W1710*D550 集積共	1	か所				
什器撤去	吊戸棚W1200*D400*H600 集積共	1	か所				
什器撤去	水切り棚 (市販品) W1200*H400 集積共	1	か所				
什器撤去	スチールマット W1800*D500 集積共	2	か所				
什器撤去	ゴムマット W1800*D500 集積共	2	か所				
什器撤去	鏡 W450*H600 集積共	4	か所				

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
什器撤去	ミニキッチン 集積共 W1800*D550*H800	1	か所				
什器撤去	吊戸棚 集積共 W1200*D370*H500	1	か所				
什器撤去	レンジフード 集積共 W600*D370*H700	1	か所				
什器撤去	階段手摺（既製品）アルミφ40 集積共	13.9	m				
什器撤去	階段上部手摺 塩地積層材φ80 スチール支柱共 集積共	6	m				
什器撤去	カーテンボックス カーテンレール共 集積共	84.5	m				
什器撤去	ビクチャレール 集積共	67.8	m				
什器撤去	木製ミラー W1900*H1900 木製扉付 集積共	1	か所				
アルミ製建具撤去	扉 ガラス共 集積共	47.9	m ²				
アルミ製建具撤去	窓 ガラス共 集積共	148	m ²				
鋼製建具撤去	集積共	7	m ²				
木製建具撤去	ガラス共 集積共	39.7	m ²				
木製建具撤去	集積共	26.3	m ²				
木製建具撤去	障子 集積共	17.7	m ²				
木製建具撤去	襖 集積共	8.2	m ²				

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		解体				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
トイレース撤去	マシン化粧板 集積共	23.9	m ²			
天井点検口撤去	450角 集積共	22	か所			
天井点検口撤去	600角 集積共	2	か所			
設備器具撤去	小便器、大便器、手洗器、汚水流し 、集積共	1	式			
空調機器撤去	室内機、室外機、冷却塔、集積共	1	式			
高置水槽撤去	4000ℓ 集積共	1	か所			
消火ポンプユニット撤去	集積共	1	か所			
貯水タンク撤去	旧オイルタンク φ1200 H1500 集積共	1	か所			
電気設備撤去	分電盤、照明、放送 集積共	1,029	m ²			
機械設備撤去	給水、排水、換気、空調、ガス配管 集積共	1,029	m ²			
計						

解体工事 細目別内訳

高知市春野公民館		外構解体				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
自動車車庫①解体撤去	鉄骨造 基礎共 集積共	1	か所			
自転車駐輪場解体撤去	鉄骨造 基礎共 集積共	1	か所			
防火水槽①（旧浄化槽）解体撤去	鉄筋コンクリート造（地中埋設） マンホール蓋共 集積共	17.5	m3			
土間コンクリート解体撤去	集積共	5.5	m3			
花壇コンクリート壁解体撤去	H400 集積共	2.6	m3			
花壇縁石撤去	集積共	8.5	m			
貯水タンク基礎・囲いコンクリート解体撤去	囲い：H800（地上部H400, 地中H400） 基礎：1500*1500*H500 集積共	3.7	m3			
プロパン庫コンクリートブロック解体撤去	W600*H2000*t100 2ヶ所 集積共	0.2	m3			
グレーチング撤去	W450 ステンレス製 集積共	27.8	m			
U字側溝解体撤去	集積共	27.8	m			
カッター入れ	アスファルト舗装面	68.9	m			
アスファルト舗装解体撤去	t50 集積共	845	m ²			
植栽伐採・抜根	H500 集積共	3	本			
植栽伐採・抜根	H1000 集積共	2	本			
屋外電気設備撤去	配線、配管、集積・端部処理共	1	式			

