

入札時積算数量書

工事名： 朝倉市営住宅1・2号棟ほか2棟解体工事

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

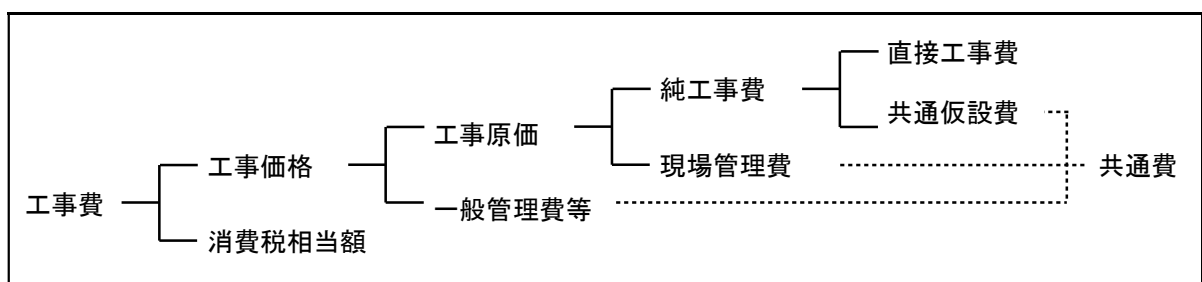
数量は、次の基準に基づき算出している。

- 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

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		

解体工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
朝倉市営住宅 1・2号棟	1	式		
朝倉曙町西市営住宅 2号棟・1号棟 基礎	1	式		
曙町市営住宅敷地内ポンプ小屋	1	式		
計				

解体工事 科目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設	1	式		
解体撤去	1	式		
外構	1	式		
発生材処理	1	式		
計				

解体工事 科目別内訳

5

曙町市営住宅敷地内ポンプ小屋

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設	1	式		
解体撤去	1	式		
外構	1	式		
発生材処理	1	式		
計				

解体工事 細目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟 解体撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【朝倉市営住宅 1・2号棟】						
基礎コンクリート解体	土間共 鉄筋切断共 集積共	76.1	m3			
地上部コンクリート解体	鉄筋切断共 集積共 CB解体含む	204	m3			
シート防水撤去	集積共	447	m ²			
防水押え金物撤去	AL製 L100x40 集積共	194	m			
ルーフリン撤去	φ75 堅型 集積共	10	か所			
縦樋撤去	φ75 塩ビ 集積共	57	m			
臭突管撤去	φ150 塩ビ 集積共	49.6	m			
鋼製手摺撤去	W1700xH750 縦格子 集積共	32	か所			
鋼製手摺撤去	W1300xH750 縦格子 集積共	16	か所			
内部造作材撤去	内部建具撤去含む 集積共	650	m ²			
什器撤去	流し台 W1150 D520 H800程度 集積共	16	か所			
什器撤去	シンク台 W500 D520 H600程度 集積共	16	か所			
什器撤去	戸棚 W800 D400 H1800程度 集積共	32	か所			
外部AL建具撤去	ガラス共 集積共	168	m ²			

解体工事 細目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟 解体撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部木製建具撤去	ガラス共 集積共	212	m ²			
給排水設備撤去	配管、和便、便槽等 電気設備含む 集積共	650	m ²			
土間コンクリート撤去	カット切り共 集積共	8.8	m ³			
コンクリートパッキン敷き 撤去	300x300x60 集積共	48.2	m ²			
メッシュフェンス撤去	H1m 基礎ブロック共 集積共	5.5	m			
外灯撤去	木製 φ200 H5m程度 集積共	1	か所			
【付帯構造物等解体】						
雑草伐採抜根	3株/m ² 程度 集積共	470	m ²			
樹木伐採抜根	樹高10m 樹径600程度 集積共	1	本			
樹木伐採抜根	樹高6m 樹径200程度 集積共	1	本			
樹木伐採抜根	樹高6m 樹径100程度 集積共	2	本			
樹木伐採抜根	樹高5m 樹径100程度 集積共	1	本			
樹木伐採抜根	樹高4m 樹径200程度 集積共	1	本			
樹木伐採抜根	樹高4m 樹径100程度 集積共	1	本			
樹木伐採抜根	樹高2m 樹径100程度 集積共	1	本			

解体工事 細目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟 解体撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹木伐採抜根	樹高4m程度 株立 集積共	2	本			
樹木伐採抜根	樹高3m程度 株立 集積共	7	本			
樹木伐採抜根	樹高2m程度 株立 集積共	23	本			
樹木伐採抜根	切株 樹径500程度 集積共	2	本			
1 物置 撤去	屋根・壁 ト等 W1200 D3500 H2200 程度 集積共	1	か所			
2 物置 撤去	屋根・壁 ト等 窓付 W2250 D2000 H2300 程度 集積共	1	か所			
3 物置 撤去	屋根・壁 ト等 W1400 D5000 H1850 程度 足元4段CB積 集積共	1	か所			
4 物置 撤去	屋根・壁 ト等 窓付 W3500 D3800 H3400 程度 集積共	1	か所			
5 さしかけ 撤去	屋根 ポリカ アルミ製 W3300 D2000 H2000 程度 集積共	1	か所			
6 物置 撤去	ﾌﾟﾚﾌｧﾌﾞ W600 D1200 H2100 程度 集積共	1	か所			
7 物置 撤去	屋根なし 壁 ト等 足元4段CB積 W1600 D2000 H2500 程度 窓付 集積共	1	か所			
8 物置 撤去	ﾌﾟﾚﾌｧﾌﾞ 窓付 W2800 D3900 H2800 程度 集積共	1	か所			
9 物置 撤去	ﾌﾟﾚﾌｧﾌﾞ 窓付 上部単管組H2200 W2900 D3500 H2800 程度 集積共	1	か所			
10物置 撤去	ﾌﾟﾚﾌｧﾌﾞ 窓付 W1850 D4500 H2600 程度 集積共	1	か所			
11さしかけ 撤去	屋根なし アルミ製 W3300 D2000 H2000 程度 集積共	1	か所			

解体工事 細目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟 解体撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
12さしかけ 撤去	屋根材 リン 製 W5300 D2100 H2300 程度 集積共	1	か所			
13さしかけ 撤去	屋根材 リン 製 W5300 D2100 H2300 程度 集積共	1	か所			
14物置 撤去	プレアブ W600 D1200 H2000 程度 集積共	1	か所			
15物置 撤去	屋根・壁 トン等 窓付 W5300 D3600 H3400 程度 集積共	1	か所			
16物置 撤去	プレアブ W1500 D1500 H2000 程度 集積共	1	か所			
17物置 撤去	屋根・壁 トン等 W1200 D3200 H2500 程度 集積共	1	か所			
18物置 撤去	屋根・壁 トン等 窓付 W2500 D3600 H2500 程度 集積共	1	か所			
19物置 撤去	屋根・壁 トン等 窓付 W1800 D2250 H2500 程度 集積共	1	か所			
20さしかけ 撤去	屋根材 リン 製 W5300 D2100 H2300 程度 集積共	1	か所			
21さしかけ 撤去	屋根材 リン 製 W5300 D2100 H2300 程度 集積共	1	か所			
CB塀撤去撤去	H1.4m t100 集積共	1.4	m			
CB塀撤去撤去	H0.8m t100 集積共	3.6	m			
CB塀撤去撤去	H0.2m t100 集積共	15.4	m			
SUS手摺撤去	φ34 L1.5m H0.8m程度 集積共	2	か所			
土間コンクリート撤去	t100程度 カッター切り共 集積共	37	m ²			

解体工事 細目別内訳

朝倉市営住宅 1・2号棟		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【朝倉市営住宅 1・2号棟】						
発生材運搬		1	式			
発生土運搬		1	式			
発生材処分		1	式			
発生土処分		1	式			
発生材処分	有価物処分	1	式			
【付帯構造物等 解体分】						
発生材運搬		1	式			
発生材処分		1	式			
発生材処分	有価物処分	1	式			
計						

[illegible]

解体工事 細目別内訳

朝倉曙町西市営住宅 2号棟・1号棟基礎 解体撤去						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【朝倉曙町西市営住宅 2号棟・1号棟基礎】						
基礎コンクリート解体	土間共 鉄筋切断共 集積共	8.8	m3			
木造建物上屋解体	集積共	69.6	m ²			
スレート瓦撤去	ルーフing 野地板下地共 集積共	99.2	m ²			
縦樋撤去	φ90 鋼板製 集積共	18	m			
軒樋撤去	半丸105 鋼板製 集積共	27.4	m			
臭突管撤去	石綿管 石綿含有 φ100 鋼管 集積共	7.7	m			
内部造作材撤去	内部建具撤去含む 集積共	69.6	m ²			
什器撤去	流し台 W1800 H800程度 集積共	2	か所			
外部木製建具撤去	ガ ^ラ 共 集積共	44.5	m ²			
給排水設備撤去	配管、和便、便槽等 電気設備含む 集積共	69.6	m ²			
土間コンクリート撤去	カッター切り共 集積共	11.1	m3			
CB塀撤去	2段積 鉄筋切断共 集積共	64.1	m			
【付帯構造物等 解体分】						
雑草伐採抜根	3株/m ² 程度	305	m ²			

解体工事 細目別内訳

朝倉曙町西市営住宅 2 号棟・1 号棟基礎 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【朝倉曙町西市営住宅 2 号棟・1 号棟基礎】						
発生材運搬	石綿含有建材共	1	式			
発生土運搬		1	式			
発生材処分	石綿含有建材共	1	式			
発生土処分		1	式			
発生材処分	有価物処分	1	式			
【付帯構造物等解体分】						
発生材運搬		1	式			
発生材処分		1	式			
発生材処分	有価物処分	1	式			
計						

解体工事 細目別内訳

曙町市営住宅敷地内ポンプ小屋		解体撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
木造建物上屋解体		6.6	m ²			
石綿板外板葺撤去	ルーフing 野地板下地共	15.3	m ²			
竪樋撤去	φ55 塩ビ	4.8	m			
軒樋撤去	半丸100 塩ビ	9.7	m			
什器撤去	棚 W800 H600程度	1	か所			
什器撤去	棚 W1700 H500程度 表面SUS張り	1	か所			
外部アルミ建具撤去		1.4	m ²			
受水槽撤去	φ1000 H2.4m 鋼板製 配管共 コンクリート基礎残置	1	か所			
揚水ポンプ撤去	配管共	2	か所			
電気盤撤去	PCB含有トランス処分のため 撤去後、市に受渡し	1	か所			
外灯撤去	鋼製 φ100 H4m程度	1	か所			
計						

[illegible]