入札時積算数量書

工事名: 城東中学校駐輪場設置工事

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	ī 都ī		公部 公共	建築詞	果
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

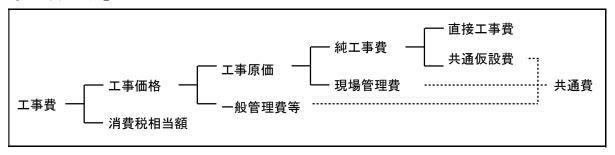
数量は、次の基準に基づき算出している。

- 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、必要に応じ積上げ算定した費用 工事費内訳

	称	数	量	単 位	<u></u> 金	額	備	考
接工事費								
100 T =								
! 築工事			1	_15				
計				式				
通費								
共通仮設費								
			1	式				
現場管理費			1					
一般管理費等				式				
MATEG			1	式				
計				10				
事価格								
/ 			1	式				
背			1				消費税率 10 %	
-事費				式				
			1	式				

名	称	数	量	単 位	 額	備	考
直接仮設	<u> </u>						
			1	式			
±Ι			1				
地業				式			
			1	式			
コンクリート			4	Δ()			
			1	式			
型枠			1				
				走			
71 113			1	式			
解体工事			1	Σ0			
2V. 44. 44. 40. TM				式			
発生材処理			1	_			
計	-			式			

整理清掃後片付け 1 式 3 式 3 式 3	備考
遺方 1 墨出し 1 養生 1 整理清掃後片付け 1 外部足場 1 式	læ '5
墨出し 1 式 養生 1 式 整理清掃後片付け 1 式 外部足場 1 式	
1 式 養生 1 整理清掃後片付け 1 外部足場 1 式 式	
養生 1 整理清掃後片付け 1 外部足場 1 式 式	
整理清掃後片付け 1 外部足場 1 式	
整理清掃後片付け 1 外部足場 1 式 式	
外部足場 1 式 式	
1	
計	

1

駐輪場新設	ŧ			土工								
	称	摘	要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
艮切り		小規模土工			1						別紙 00-0001	
ま付け ホーニー						式					別紙 00-0002	
לוניוא					1	_15					万山系式 00-0002	
里戻し(B種)		小規模土工 発生土				式					別紙 00-0003	
					1	式						
上工機械運搬					1							
						式						
пΙ												

駐輪場新		אינגוניו די די		地業								
名	称	摘	要	数	量	単 位	単	価	金	 額	備	考
少利地業		切込砕石			1							
A=\ 611 1 -2	NII.	50 400// 0 0/ 45			<u>'</u>	式						
含コンクリート地刻	美	FC=18N/mm2 SL=15cm 材工共			1	式						
計						20						

6

駐輪場新設	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		コンクリ	-							
	称 摘	要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
普通コンクリート	FC=21N/mm2 SL=15cm			6.6	m3						
コンクリート打設手間				1	式						
構造体強度補正				1	式						
計					10						

建築工事 細目別内訳 7 駐輪場新設 型枠 要 量 単 位 金 名 称 摘 数 単 価 額 考 型枠 29.6 m² 型枠運搬 29.6 m² 計

注輪場新設			外構								
名 称		要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
主輪場 1	耐風圧荷重38m/s以上 スパン2.5m程度 L型i	重棟8スパン		1	式						
注輪場2	耐風圧荷重38m/s以上 スパン2.5m程度 Y型i	[車棟2スパン		1	式						
搬組立				1	式						
スファルト舗装	A-3-10 再生密粒 再生	生クラッシャラン		92.4							
テンレスプレート取付	W480×H360 PLt=1.0 周囲シーリンク 共	lビス止め共		1	式						
計					20						

9

駐輪場新設			解体工事	Į.							
名 称		要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
カッター切り	アスファルト舗装			38.3	m						
アスファルト舗装撤去	t 30			50.9	m²						
上間コンクリート 敵去				5.6	m²						
B撤去	t 100 1段			15	m						
すきとり	t 130			1	式					別紙 00-0004	
中木撤去	幹径 100 H=3.0m 伐根共			1	本						
中木撤去	幹径 300 H=6.0m 伐根共			1	本						
集じん機撤去	金属製排気筒共 集積	共		1	式						
計					10						

註輪場新	立 灬山山 f設			発生材処	理							
名	称	摘	要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
芒生材運 搬	X X				1							
建設発生土	-					式						
ミ以无工工	_Æ1/IX				1	式						
生材処分	}					IV.						
- + n = v /	t= ()				1	式						
建設発生土	2処分				1	式						
Ē	+					20						
-												

建築工事 別紙明細

名 称 摘 要 数量単位単価金額 根切り 小規模土工 根切り 小規模土工 計 37.2 計	考
1 式	
根切り //規模土工 37.2 m3	
計	
床付け り	
床付け 15.1 m²	
計	
世戻し(B種) 小規模土工 発生土 り紙 00-0003 1 式	
埋戻し(B種) 小規模土工 発生土 28.7 計	

建築工事 別紙明細

駐輪場新	立 ガッパパリ f設			解体工事	Ī							
名	称	摘	要	数	量	単 位	単	価	金	額	備	考
すきとり	t 1	30			1	式					別紙 00-0004	
すきとり	t 1	30			4.7	m3						
Ė	t					1113						