

佐賀大学(本庄町1)理工学部6号館外壁改修工事

数量書 (参考資料)

A. 細目別内訳

B. 別紙明細

1 数量の取り扱いについて

本数量書は、発注者の工事に関する積算の透明性、客観性、妥当性の確保とともに、入札参加者等の積算、工事費内訳書の作成の効率化に資するために公開、提供するものであり、国立大学法人佐賀大学が定める工事請負契約基準による設計図書ではなく、**参考資料(参考数量)**として取扱うこととする。

2 数量書の内容について

本数量書は、予定価格のもととなる工事費内訳書から、単価及び金額等を削除するなどの加工・編集を施したものである。

また、工事費内訳書において、数量を一式としている項目の数量を記載した明細書についても、同様の扱いとする。ただし、軽微なものや任意仮設等に係わるもの及び設計図面に表記してある数量等を記載した明細書については除く。

3 ~~数量書に対する質問について~~

~~本数量書に対して質問がある場合においては、入札説明書に従い質問書を提出すること。また、質問に対する回答は、入札説明書に従い閲覧に供する。~~

A (細目別内訳)

別紙明細 No	名 称	摘 要	数 量	単 位
	I. 理工学部6号館	改修		
	1. 直接仮設			
1	外部足場		1	式
2	内部足場		1	式
3	災害防止		1	式
4	仮設材運搬		1	式
	計			
	2. 外壁改修			
	(1) 撤去			
	シーリング撤去	目地部 25×10	1,454	m
	防水モルタル撤去		13.4	m ²
	計			
	(2) 改修			
	水洗工法	10~15MPa	936	m ²
	高圧水洗工法	30~50MPa	2,542	m ²
	複層塗材E	凹凸状 ウレタン系	780	m ²
	外装薄塗材E	砂壁状	175	m ²
	下地調整塗材	C-1	955	m ²
	ひび割れ部改修	Uカットシーリング材充填工法	194	m
	浮き部改修	アンカーピンニング 全面珪矽樹脂 注入工法	61.1	m ²
	浮き部改修	アンカーピンニング 部分珪矽樹脂 注入工法	71.5	m ²
	壁タイル張替え	50二丁 カッター入れ共	32.5	m ²
	壁タイル張替え	曲り役物 カッター入れ共	194	m
	浮き部改修	注入口付アンカーピンニング 珪矽樹脂注入タイル固定工法	826	穴
	欠損部補修	中性化防止剤塗布の上、ポリマ セメントモルタル充填 150×100	5	か所
	打継目地シーリング	PS-2 25×10	1,454	m

A (細目別内訳)

別紙明細 No	名 称	摘 要	数 量	単 位
	防水モルタル	厚30	13.4	m ²
	メッシュフェンス	撤去・再設置	1	式
	天井ケイ酸カルシウム板張り	t=6 突付	19.0	m ²
	計			
	3. 建具改修			
	(1) 撤去			
	シーリング撤去	建具周囲 15×15	1,651	m
	計			
	(2) 改修			
	建具枠周囲シーリング*	MS-2 15×15	1,651	m
	DP 耐候性塗料塗り	鋼建面 1級 錆止め塗料A種共	71.0	m ²
	計			
	4. 塗装改修			
	(1) 改修			
	1) 外部			
	高圧水洗工法	30~50MPa	166	m ²
	床 防塵塗料		166	m ²
	計			
	5. 環境配慮改修			
	(1) 撤去			
	1) 外部			
	壁 石綿含有複層塗材撤去	飛散防止養生費共	675	m ²
	天井 石綿含有外装用薄塗材撤去	飛散防止養生費共	156	m ²
	天井 石綿含有外装用薄塗材撤去	飛散防止養生費共 ケイ酸カルシウム板 厚6共	19.0	m ²

A (細目別内訳)

別紙明細 No	名 称	摘 要	数 量	単位
	小 計			
	6. 発生材処理			
5	(1) 運搬		1	式
6	(2) 処分		1	式
	計			
	II. 外構			
	1. 外構			
7	植栽撤去		1	式
	計			
	(2) 発生材処理			
8	1) 運搬		1	式
9	2) 処分		1	式
	計			

B 別紙明細

No	名 称	摘 要	数 量	単 位
1	外部足場			
	枠組本足場	900枠(手すり先行方式) 足場高さ(H \geq 22m) 75日	2,466	m ²
	枠組本足場	900枠(手すり先行方式) 足場高さ(12 \leq H<22m) 75日	980	m ²
	枠組本足場	900枠<手すり先行方式> 足場高さH<12m 75日	952	m ²
	棚足場	H=8.5m 60日	12.4	m ²
	外部仕上足場	階高4.0m未満 脚立足場	26.6	m ²
	安全手すり	枠組本足場用 <手すり先行方式> 75日	546	m
	小 計			
2	内部足場			
	内部仕上足場	階段足場	174	m ²
	小 計			
3	災害防止			
	災害防止	メッシュシート 75日	4,398	m ²
	小 計			
4	仮設材運搬			
	仮設材運搬	枠組本足場 900枠(2枚布)	4,398	m ²
	仮設材運搬	棚足場 階高7.4m未満	12.4	m ²
	仮設材運搬	外部仕上足場 階高4.0m未満 脚立足場	26.6	m ²
	仮設材運搬	安全手すり 枠組本足場用 <手すり先行方式>	546	m
	仮設材運搬	階段足場	174	m ²
	仮設材運搬	シート・ネット類	4,398	m ²
	小 計			
5	(1) 運搬			
	廃プラスチック	運搬費	0.73	m ³

B 別紙明細

No	名 称	摘 要	数 量	単 位
	タイル	運搬費	0.35	m ³
	アスベスト(非飛散性)	運搬費	1	式
	廃せっこうボード	運搬費	0.11	m ³
	小 計			
6	(2) 処分			
	廃プラスチック	処分費	0.73	m ³
	タイル	処分費	0.35	m ³
	アスベスト(非飛散性)	処分費	1	式
	廃せっこうボード	処分費	0.11	m ³
	小 計			
7	植栽撤去			
	①伐採・抜根	サツキ H0.8m W=1.4m	17.5	m ²
	②伐採・抜根	ハマヒサカキ H1.3m W=1.3m	15.6	m ²
8	1) 運搬			
	①樹木運搬	サツキ H0.8m W=1.4m	17.5	m ²
	②樹木運搬	ハマヒサカキ H1.3m W=1.3m	15.6	m ²
9	2) 処分			
	①樹木処分	サツキ H0.8m W=1.4m	17.5	m ²
	②樹木処分	ハマヒサカキ H1.3m W=1.3m	15.6	m ²