

# 数量書

工事名： 高知市立鴨田小学校給食調理場耐震補強に伴う機械設備工事

下記の条件を基に提示しますので留意して下さい。

- 1 本数量書は参考資料です。
- 2 数量積算等は設計図書により行って下さい。
- 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

## 工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	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		



機械設備工事 科目別内訳

給食調理場									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
換気設備		1		式					
衛生器具設備		1		式					
給水設備		1		式					
排水設備		1		式					
給湯設備		1		式					
ガス設備		1		式					
消火設備		1		式					
撤去工事		1		式					
発生材処理		1		式					
	計								

機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		換気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
標準換気扇 FE-1	200 480m <sup>3</sup> /h 不燃枠 SUSのイザ-加- (FD・防鳥網) 据付 24h換気スイッチ シーリング 共	1	台			
有圧給気扇 FE-2	250 940m <sup>3</sup> /h 不燃枠 絶縁枠 SUSのイザ-加- (FD・防鳥網) スイッチ 据付 シーリング 共	1	台			
有圧給気扇 FS-1	400 2450m <sup>3</sup> /h 不燃枠 SUSのイザ-加- (FD・防虫網) 据付 シーリング 共	2	台			
標準換気扇 取外し再取付		3	台			
ガラス ルキツルダク外	150mm	3	m			
スパイラルダク外 (低圧ダク外)	インサート無 150mm	3	m			
ダク外及びフード塗 装	鋼板製ダク外・露出	43	m <sup>2</sup>			
外壁貫通穴補修	SUS板500×500×1t シーリング 共	3	か所			
排気フードコーキング処 理	コーキング 除去共	1	式			
計						

機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
洗面器 取外し再取付	自動水栓共	1	か所			
レバ <sup>®</sup> -式給水栓	13A 据付共	6	個			
レバ <sup>®</sup> -式給水栓	13A 掃除・屋外用	10	個			
レバ <sup>®</sup> -式混合給水栓	13A 据付共	7	個			
レバ <sup>®</sup> -式給湯栓	13A 据付共	3	個			
洗濯機用水栓	13A 緊急止水付 据付共	1	個			
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		給水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	73	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	12	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 32A	5	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 40A	19	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	16	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	21	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋内露出 合成樹脂製加-1 20A	73	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋内露出 合成樹脂製加-1 25A	12	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋内露出 合成樹脂製加-1 32A	5	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋内露出 合成樹脂製加-1 40A	19	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋外露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 20A	16	m				
給水管 保温	ホリスルン 屋外露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 40A	21	m				
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A 保温付	7	本				
配管分岐 (鋼管類)・手間のみ	配管分岐 20A 保温有	3	か所				
配管分岐 (鋼管類)・手間のみ	配管分岐 32A 保温有	1	か所				







機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		給湯設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼管	拡張式 屋内一般 20SU	36	m				
給湯・一般配管用 ステンレス鋼管	拡張式 屋内一般 25SU	30	m				
給湯・一般配管用 ステンレス鋼管	拡張式 屋内一般 30SU	14	m				
給湯・一般配管用 ステンレス鋼管	拡張式 屋内一般 40SU	4	m				
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加 <sup>1</sup> -1 20A	36	m				
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加 <sup>1</sup> -1 25A	30	m				
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加 <sup>1</sup> -1 32A	14	m				
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加 <sup>1</sup> -1 40A	4	m				
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A 保温付	7	本				
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 40A 保温有	1	か所				
型鋼振れ止め支持		1	式				
計							

機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		ガス設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾌﾟｯﾌﾟ・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	24	m			
ﾌﾟｯﾌﾟ・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	3	m			
ﾌﾟｯﾌﾟ・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 32A	17	m			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 32A 保温無	2	か所			
双口ヒューズ コック取外 し再取付		1	個			
型鋼振れ止め支持		1	式			
計						



## 機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		撤去工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
(給水)							
水栓類 撤去	13A	24	個				
鋼管類 撤去	屋内一般 20A	89	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 25A	12	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 32A	5	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 40A	40	m				
既設貫通口再使用 処理		1	式				
(排水)							
樹脂管類 撤去	屋外一般 40A	2	m				
(給湯)							
水栓類 撤去	13A	3	個				
瞬間湯沸器 撤去	給湯専用壁掛形 24号	1	台				
鋼管類 撤去	屋内一般 20A	36	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 25A	61	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 32A	14	m				

## 機械設備工事 細目別内訳

給食調理場		撤去工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
鋼管類 撤去	屋内一般 40A	4	m				
配管貫通口穴埋め処理	配管撤去跡	1	か所				
既設貫通口再使用処理		1	式				
(ガス)							
鋼管類 撤去	屋内一般 20A	24	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 25A	3	m				
鋼管類 撤去	屋内一般 32A	17	m				
既設貫通口再使用処理		1	式				
(消火)							
鋼管類 撤去	屋内一般 50A	9	m				
既設貫通口再使用処理		1	式				
(換気)							
換気扇 撤去	200 以下	1	台				
換気扇 撤去	250 以下	4	台				
入 <sup>レ</sup> 径 <sup>ク</sup> 外(低圧、高圧1、2 <sup>ク</sup> 外)撤去	150mm 再使用しない	3	m				



