

# 業 務 設 計 書

業 務 場 所	春日市原町二丁目 3 0 番地 2 他 3 か所				
業 務 名	令和 4 年度庁舎及び浄水場空調設備保守点検業務				
業 務 概 要	<div>1 保守点検業務</div> <div>(1) 春日市原町 2 丁目 3 0 番地 2      (2) 春日市原町 2 丁目 3 8 番地 2      (3) 那珂川市東隈 1 丁目 9 番 1 号      (4) 那珂川市大字埋金 8 1 5 番地 1</div> <div>春日那珂川水道企業団庁舎      原町浄水場      東隈浄水場      埋金浄水場</div> <div>2 保守仕様</div> <div>(1) 春日那珂川水道企業団庁舎定期点検</div> <div>ア 定期点検 年 2 回（冷房時(5月)・暖房時（10月））</div> <div>イ 室内機フィルター清掃 年 2 回（冷房時(5月)・暖房時（10月））</div> <div>ウ 故障に対する処置 休日・夜間問わず随時</div> <div>※ただし、上記ア及びウについてはGHPは対象外。</div> <div>(2) 原町浄水場、埋金浄水場及び東隈浄水場定期点検</div> <div>ア 定期点検 年 2 回（冷房時(5月)・暖房時（10月））</div> <div>イ 室内機フィルター清掃 年 2 回（冷房時(5月)・暖房時（10月））</div> <div>ウ 故障に対する処置 休日・夜間問わず随時</div> <div>※原町浄水場の一部空調機については、上記ア及びイは年 1 回とする。</div> <div>※埋金浄水場の一部空調機については、上記ア及びウは対象外とする。</div>				
請 負 金					
請負人      住 所					
氏 名					
契約年月日      令和      年      月      日					
履 行 期 間      令和      4      年      月      日から					
令和      5      年      3      月      31      日まで      ヶ月間					

# 空調設備保守点検内訳書

[illegible]

空調設備保守点検内訳書

名 称	形 状	数 量	単 位	回 数	単 価	金 額	備 考
1. 春日那珂川水道企業団庁舎							
	GHP（ガスヒートポンプ）室内機						パナソニック株式会社製
	S-G 3 6 U T 1	9	台	2			フィルター清掃のみ
	S-G 4 5 U T 1	30	台	2			フィルター清掃のみ
	S-G 5 6 U T 1	20	台	2			フィルター清掃のみ
	S-G 7 1 U T 1	7	台	2			フィルター清掃のみ
	S-G 9 0 U T 1	3	台	2			フィルター清掃のみ
	S-G 5 6 0 B D S 2 6	1	台	2			フィルター清掃のみ
	EHP（電気モータヒートポンプ）						
	PA-P 1 4 0 U 6 G D N B	1	台	2			点検+フィルター清掃
	PA-P 8 0 B 6 G N B	1	台	2			点検+フィルター清掃
	PA-P 4 0 U 6 G N B	1	台	2			点検+フィルター清掃
	PA-P 1 6 0 T 6 G N B	2	台	2			点検+フィルター清掃
	全熱交換器						三菱電機株式会社 製
	床置き型全熱交換ユニット						
(3階 大会議室用)	LPB-3 5 0 X 3-6 0	1	台	2			
	天井埋込型全熱交換ユニット						
	LGH-5 0 R S 3	18	台	2			
	LGH-2 5 R S 3	6	台	2			
	LGH-1 5 R S 3	7	台	2			
小計							

空調設備保守点検内訳書

名 称	形 状	数 量	単 位	回 数	単 価	金 額	備 考
<b>2. 原町浄水場</b>							
	空調機						三菱電機株式会社 製
	PUH-J 1 4 0 G A 9 (ACP-1)	2	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 1 4 0 G A 9 (ACP-2)	1	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 1 1 2 G A 9 (ACP-3)	3	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 1 1 2 G A 9 (ACP-4)	1	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 8 0 G A 9 (ACP-5)	2	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 8 0 G A 9 (ACP-6)	2	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 1 4 0 G A 9 (ACP-7)	1	台	1			冷房時（6月）のみ
	PUH-J 8 0 G A 9 (ACP-8)	1	台	1			冷房時（6月）のみ
(水質計器室)	PUZ-SRP 8 0 H A 1 2	1	台	1			冷房時（6月）のみ
	※上記対応室内機フィルター清掃	25	台	1			冷房時（6月）のみ
(PAC注入室)	PUZ-SRP 8 0 S H A 1 2	1	台	2			
(次亜注入室)	PUZ-SRP 1 1 2 H A 1 2	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	2	台	2			
	全熱交換器						
	天井埋込型全熱交換ユニット						
	LGH-6 5 R S 3	1	台	2			
	LGH-5 0 R S 3	2	台	2			
	LGH-3 5 R S 3	4	台	2			
	LGH-2 5 R S 3	1	台	2			
	給気用VHSフィルター清掃						
	フィルター清掃	22	箇所	2			
小計							

空調設備保守点検内訳書

名 称	形 状	数 量	単 位	回 数	単 価	金 額	備 考
<b>3. 埋金浄水場</b>							
	空調機						
(2F操作室)	S Z R H 2 2 4 A D	4	台				ダイキン工業株式会社 製 室内機フィルター清掃のみ
(2F厨房)	P U Z - E R P 4 0 K A 3	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F事務室)	R Z R P 8 0 B T	1	台	2			ダイキン工業株式会社 製
(1F水質試験室)	P U H - 8 0 F K	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(1F水質試験室)	P U Z - E R P 8 0 H A 1 3	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F宿直室)	S 4 0 R C V	1	台				ダイキン工業株式会社 製 室内機フィルター清掃のみ
	※上記対応室内機フィルター清掃	9	台	2			
小計							

空調設備保守点検内訳書

名 称	形 状	数 量	単 位	回 数	単 価	金 額	備 考
4. 東限浄水場							
	空調機						三菱電機株式会社製
(膜ろ過管理棟)	P U H Y - P 1 2 2 0 S D M G 3 (PAC-1)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	15	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U T V - P 4 5 0 D M - E (PAC-2)	2	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	2	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U S Y - P 1 4 0 M H (PAC-3)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	3	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U H Y - P 6 7 0 S D M G 3 (PAC-4)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	10	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U H Y - P 7 7 5 S D M G 3 (PAC-5)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	5	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U S Y - P 8 0 M H 1 (PAC-6)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	2	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U Z - E R P 4 0 K A 8 (PAC-7)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	1	台	2			
(膜ろ過管理棟)	P U - C R P 5 6 K A 8 (PAC-8)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	1	台	2			
(脱水機棟)	P U Z - E R P 2 8 0 K A 9 (PAC-11)	1	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	1	台	2			
(送水ポンプ室)	P U T V - P 4 5 0 D M - E (PAC-21)	2	台	2			
	※上記対応室内機フィルター清掃	2	台	2			
小計							