

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 5 年度  
庁舎及び各浄水場空調設備保守点検業務

- |                  |   |  |
|------------------|---|--|
| 業<br>務<br>概<br>要 | 1 保守点検業務  | 2 保守仕様   |
|                  | (1) 春日市原町 2 丁目 3 0 番地 2<br>春日那珂川水道企業団庁舎<br>(2) 春日市原町 2 丁目 3 8 番地 2<br>原町浄水場<br>(3) 那珂川市東隈 1 丁目 9 番 1 号<br>東隈浄水場<br>(4) 那珂川市大字埋金 8 1 5 番地 1<br>埋金浄水場 | (1) 春日那珂川水道企業団庁舎定期点検<br>ア 定期点検 年 2 回 (冷房時(5月)・暖房時 (10月))<br>イ 室内機フィルター清掃 年 2 回 (冷房時(5月)・暖房時 (10月))<br>ウ 故障に対する処置 休日・夜間問わず随時<br>※ただし、GHPについては、上記ア及びウは対象外とする。<br>(2) 原町浄水場、埋金浄水場及び東隈浄水場定期点検<br>ア 定期点検 年 2 回 (冷房時(5月)・暖房時 (10月))<br>イ 室内機フィルター清掃 年 2 回 (冷房時(5月)・暖房時 (10月))<br>ウ 故障に対する処置 休日・夜間問わず随時 |

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 5 年 月 日から 令和 6 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）室内機							パナソニック株式会社製
EHP-1	C S-P 7 1 U 6 B	2	台	2			
EHP-2	C S-P 4 0 U 6 B	1	台	2			
EHP-3	C S-P 8 0 B 6 B	1	台	2			
EHP-4	C S-P 1 6 0 T 6 B	2	台	2			
EHP（電気モータヒートポンプ）室外機							パナソニック株式会社製
EHP-1	C U-P 1 4 0 G 6 B	1	台	2			
EHP-2	C U-P 4 0 G 6 B	1	台	2			
EHP-3	C U-P 8 0 G 6 B	1	台	2			
EHP-4	C U-P 1 6 0 G 6 B	2	台	2			
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						
	L P B-3 5 0 X 3-6 0	1	台	2			
	天井埋込型全熱交換ユニット						
	L G H-5 0 R S 3	18	台	2			

# 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
<b>2. 原町浄水場</b>							
EHP（電気モータヒートポンプ）室内機							三菱電機株式会社 製
ACP-1	PL-ERP71HA	4	台	2			
ACP-2	PLA-J71AA	2	台	2			
ACP-3	PL-ERP56HA	6	台	2			
ACP-4	PL-ERP56HA	2	台	2			
ACP-5	PL-ERP40HA	4	台	2			
ACP-6	PLA-J40AA	4	台	2			
ACP-7	PL-ERP140HA	1	台	2			
ACP-8	PLA-J80AA	1	台	2			
（水質計器室）	PC-RP80KA9	1	台	2			
（PAC注入室）	PK-RP80KA9	1	台	2			
（次亜注入室）	PC-RP112KA9	1	台	2			
EHP（電気モータヒートポンプ）室外機							三菱電機株式会社 製
ACP-1	PUZ-ERMP140LA12	2	台	2			
ACP-2	PUH-J140GA9	1	台	2			
ACP-3	PUZ-ERMP112LA12	3	台	2			
ACP-4	PUZ-ERMP112LA12	1	台	2			
ACP-5	PUZ-ERMP80HA12	2	台	2			
ACP-6	PUH-J80GA9	2	台	2			
ACP-7	PUZ-ERMP140LA12	1	台	2			
ACP-8	PUH-J80GA9	1	台	2			
（水質計器室）	PUZ-SRP80HA12	1	台	2			
（PAC注入室）	PUZ-SRP80SHA12	1	台	2			
（次亜注入室）	PUZ-SRP112HA12	1	台	2			

# 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
<b>3. 東限浄水場</b>							
EHP（電気モータヒートポンプ）室内機							三菱電機株式会社製
（膜ろ過管理棟 PAC-1）	PLFY-P80EMG3	8	台	2			
	PLFY-P36LMG3	3	台	2			
	PLFY-P71DMG3	4	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-2）	PFT-P450DM-E	2	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-3）	PLFY-P22EMG3	2	台	2			
	PLFY-P36EMG3	1	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-4）	PLFY-P71DMG3	6	台	2			
	PLFY-P45SDMG3	4	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-5）	PLFY-P80EMG3	2	台	2			
	PLFY-P140EMG3	3	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-6）	PLFY-P36EMG3	2	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-7）	PL-RP40LA10	1	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-8）	RC-RP56KA10	1	台	2			
（脱水機棟 PAC-11）	PC-RP280DA12	1	台	2			
（送水ポンプ室 PAC-21）	PCAV-P224DM-E	2	台	2			
（送水ポンプ室 PAC-22）	PFAV-P224DM-E1	1	台	2			
EHP（電気モータヒートポンプ）室外機							三菱電機株式会社製
（膜ろ過管理棟 PAC-1）	PUHY-P400SDMG3	2	台	2			
	PUHY-P450SDMG3	1	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-2）	PUTV-P450DM-E	2	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-3）	PUSY-P140MH1	1	台	2			
（膜ろ過管理棟 PAC-4）	PUHY-P400SDMG3	1	台	2			
	PUHY-P280SDMG3	1	台	2			

# 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
<b>4. 埋金浄水場</b>							
EHP（電気モータヒートポンプ）室内機							
(2F操作室)	FHP112DJ	4	台	2			ダイキン工業株式会社 製
(2F厨房)	PL-ERP40BA5	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F事務室)	FHCP80DC	1	台	2			ダイキン工業株式会社 製
(1F水質試験室)	PLH-80GKV	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(1F水質試験室)	PL-ERP80EA	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F宿直室)	F40RCV	1	台	2			ダイキン工業株式会社 製
EHP（電気モータヒートポンプ）室外機							
(2F操作室)	RZRP224A	2	台	2			ダイキン工業株式会社 製
(2F厨房)	PUZ-ERP40KA3	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F事務室)	RZRP80BT	1	台	2			ダイキン工業株式会社 製
(1F水質試験室)	PUH-80FK	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(1F水質試験室)	PUZ-ERP80HA13	1	台	2			三菱電機株式会社 製
(2F宿直室)	R40RCV	1	台	2			ダイキン工業株式会社 製
小計							