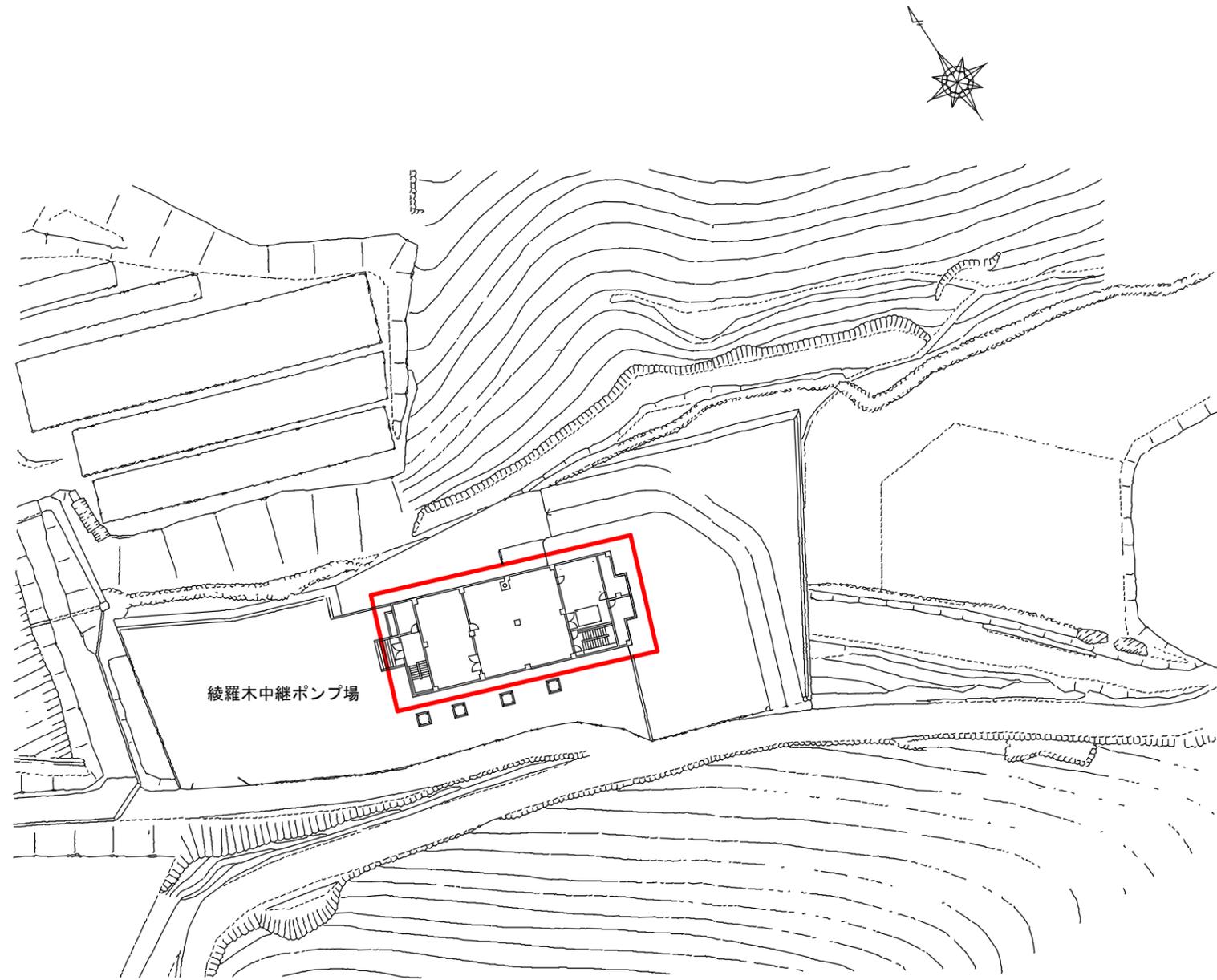


別図 1



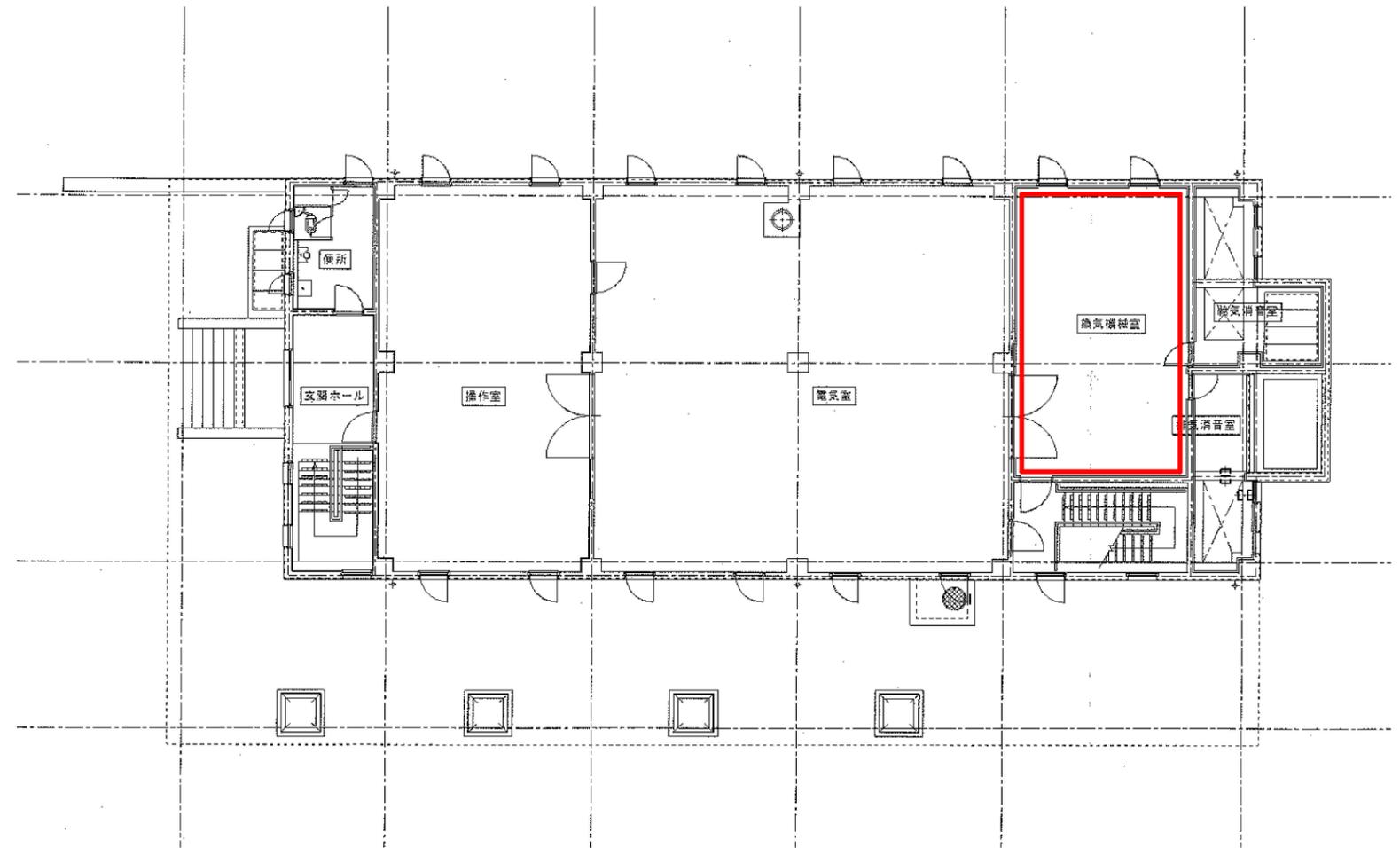
設計図 実施箇所

(全 8 枚のうち 1 枚目)

件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務				
図名	綾羅木中継ポンプ場位置図				
課長	課長補佐	係長	係	縮尺	フリー
				作図年度	
下関市上下水道局				図番	

機器製作仕様書			
機器名称	FS-1 電気室系送風機	数量	1 基
製造者	株式会社テラルキョクトウ	整理No.	2715-020
仕 様		主要材質	
1)形 式	床置型片吸込シロッコファン	1)羽根車	FRP
2)番 手	No.3	2)軸	S46C
3)風 量	8140m ³ /h	3)ケーシング	FRP
4)静 圧	42mmAq	4)コモンベース	SS400
駆 動 装 置			
1)電 動 機	3φ×3.7kW×220V×60Hz		
付 属 品			
1)防振装置	1式	水上部	<input checked="" type="checkbox"/> フェノール系 <input type="checkbox"/> 塩化ゴム系 <input type="checkbox"/> エポキシ系
		接液部	<input type="checkbox"/> タールエポキシ系 <input type="checkbox"/> 上塗り1回 <input type="checkbox"/> 無塗装
		ステンレス	
		仕上色	
予 備 品		備 考	
KUBOTA Corporation		FILE No.	20 / 28
		2715-1-01	

既設機器仕様



1階平面図

設計図 実施箇所

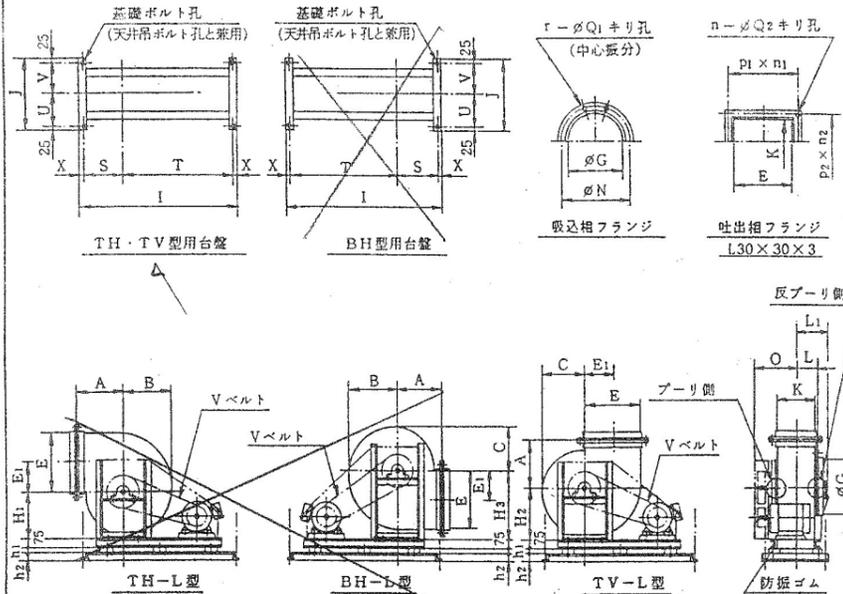
(全8枚のうち2枚目)

件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務				
図名	綾羅木中継ポンプ場1階平面図・既設機器仕様				
課長	課長補佐	係長	係	縮尺	フリー
				作図年度	
下関市上下水道局			図番		

CLF III型空調用シロッコファン外形寸法図

機名	電気室系送風機	型式	CLF III-No.3	-L-RS-D-I	
機番	FS-1	概算重量	140 kg	台数	1台

送風機仕様	電 動 機 仕 様
風 量 8140 m ³ /min	形 式 4 P
静 圧 42 mmAq	出 力 3.7 kW
回 転 数 840 rpm	周 波 数 60 Hz
	相・電圧 3φ 220V
	同期回転数 1800 rpm



(単位: mm)

No.	本 体										ベアリング		最高回転数 rpm	吸 込 相 フ ラ ン ジ			
	A	B	C	E ₁	H ₁	H ₂	H ₃	L	L ₁	O	プーリ側	反プーリ側		φG	φN	r-φQ ₁	形張サイズ
3	390	420	355	242.5	380	440	550	167	207	340	UCP 207	UCP 205	1030	480	515	12-12	L 30×30×3
3½	440	490	415	285	440	510	645	194	245	405	UCP 208	UCP 206	850	550	590	12-12	L 40×40×3
4	510	560	470	325	490	580	730	222	273	430	UCP 209	UCP 207	755	630	670	12-12	L 40×40×3

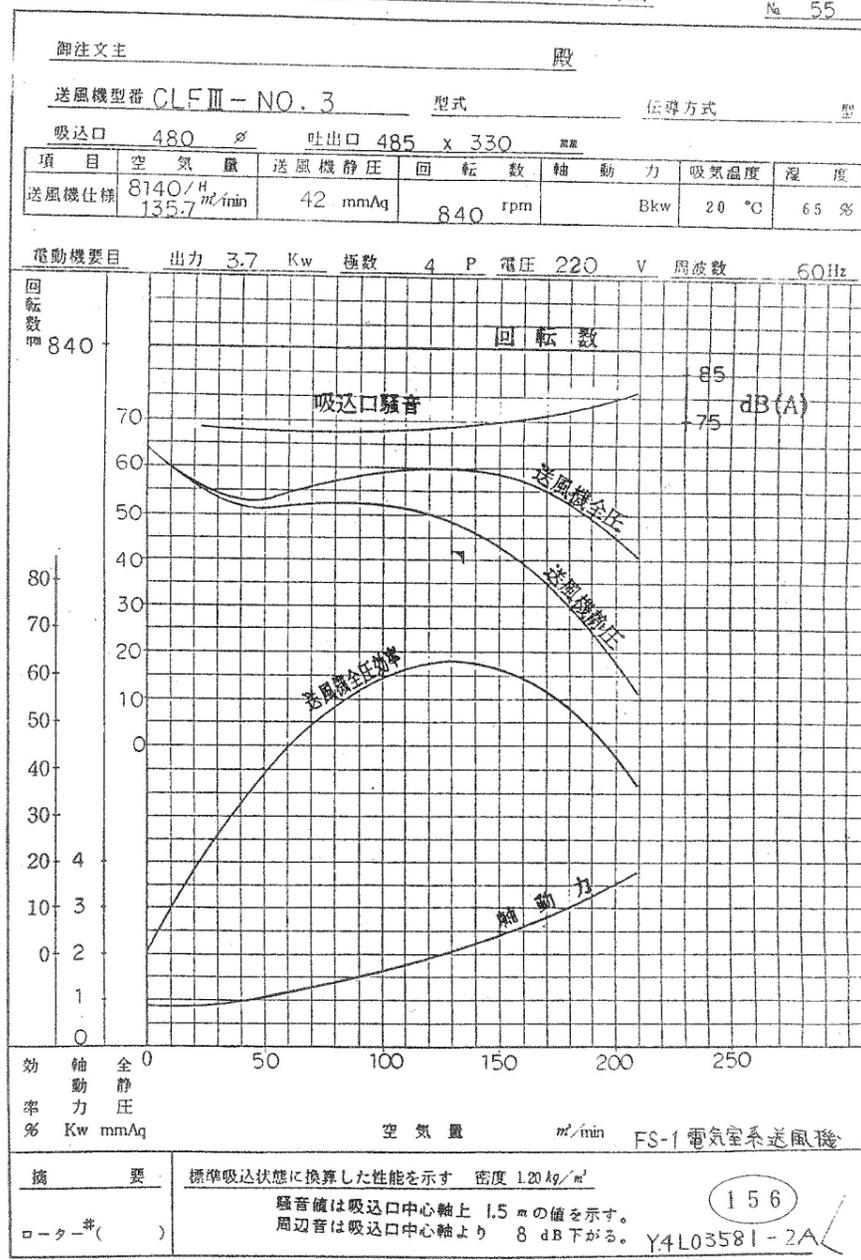
No.	吐 出 相 フ ラ ン ジ				台 座	基 礎	電 動 機	概 算 重 量											
	E	K	p ₁	X _{n1}					I	J	S	T	出力(kW)	(M ²)kg					
3	485	330	174	3	183	2	10-10	1300	560	337.5	927.5	255	255	17.5	35	40	4-φ15	0.75~6.5	110
3½	570	385	151	4	140	3	14-10	1390	620	380	970	285	285	20	32	50	4-φ19	0.75~7.5	140
4	650	440	171	4	158	3	14-10	1590	675	420	1000	312.5	312.5	20	25	50	4-φ19	1.5~11	185

付 属 品	V プ ー リ	
	V ベ ル ト	
	V ベ ル ト カ バ ー	

株式会社テラルキョクトウ 図番 Y4L03581-1A

外形寸法図

送風機予想性能曲線図



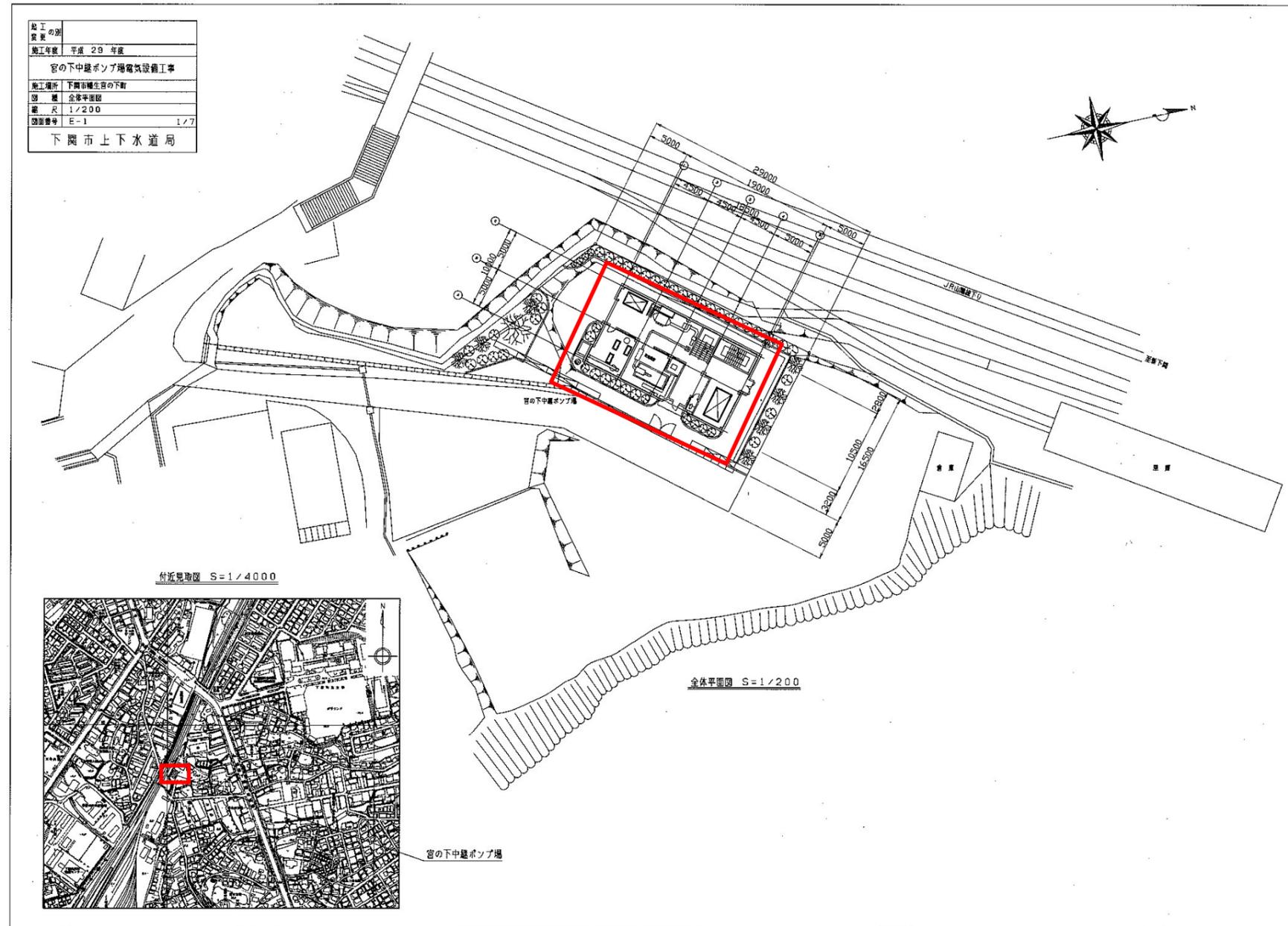
性能曲線図

設計図

(全8枚のうち3枚目)

件 名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務			
図 名	綾羅木中継ポンプ場給気ファン 既設外形寸法図・性能曲線図			
課長	課長補佐	係長	係	縮尺 フリー
				作図年度
下関市上下水道局				図番

別図 4



設計図 実施箇所

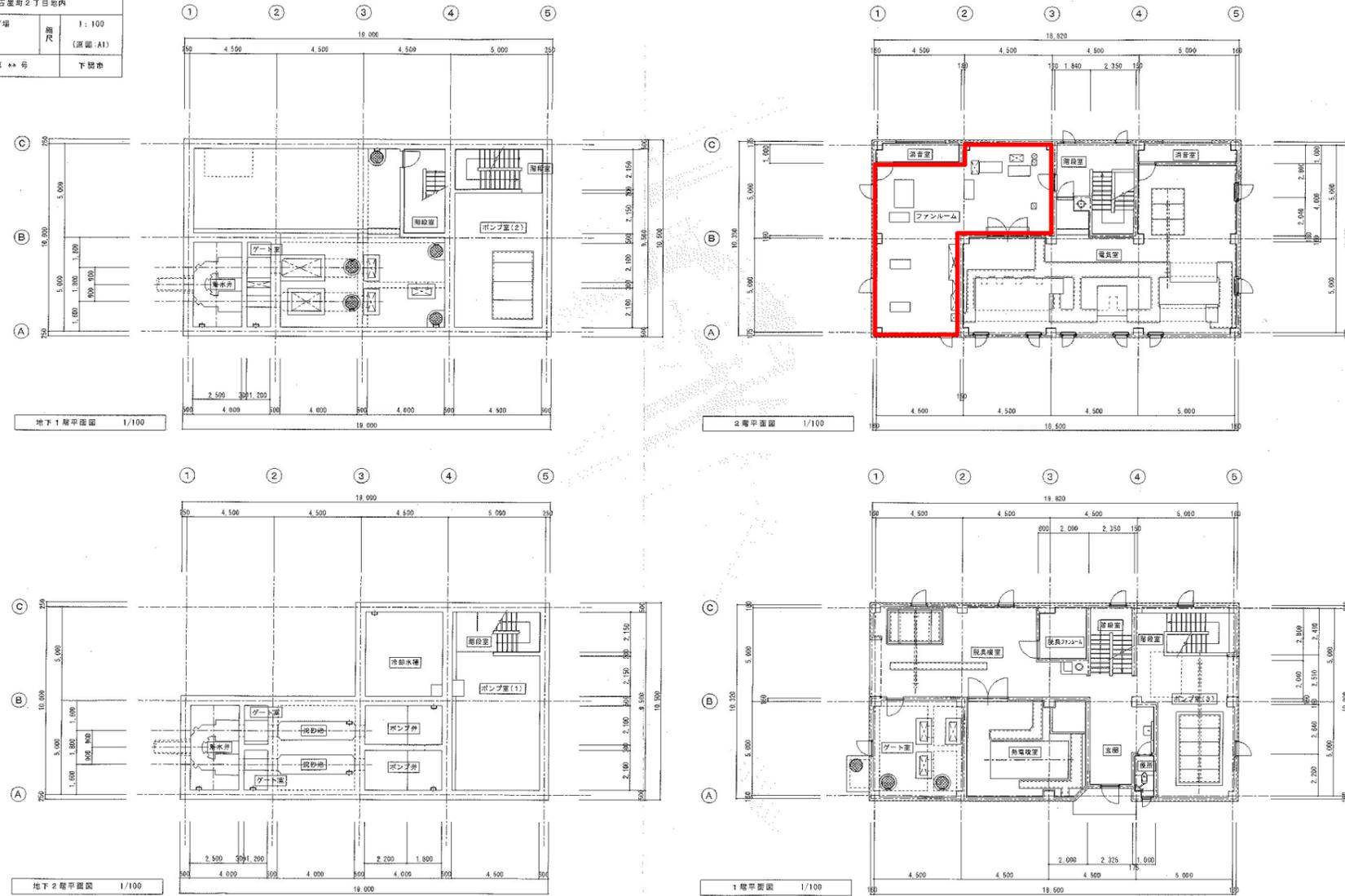
(全 8 枚のうち 4 枚目)

件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務				
図名	宮の下中継ポンプ場位置図				
課長	課長補佐	係長	係	縮尺	フリー
				作図年度	
下関市上下水道局					図番

別図5

平面図（復元図）

令和7年度	
山陰短理区内中継ポンプ場耐震診断委託業務	
下関市古庄町2丁目地内	
宮の下中継ポンプ場	1:100
平面図	(原図:A1)
図面 ** 業中第 ** 号	下関市

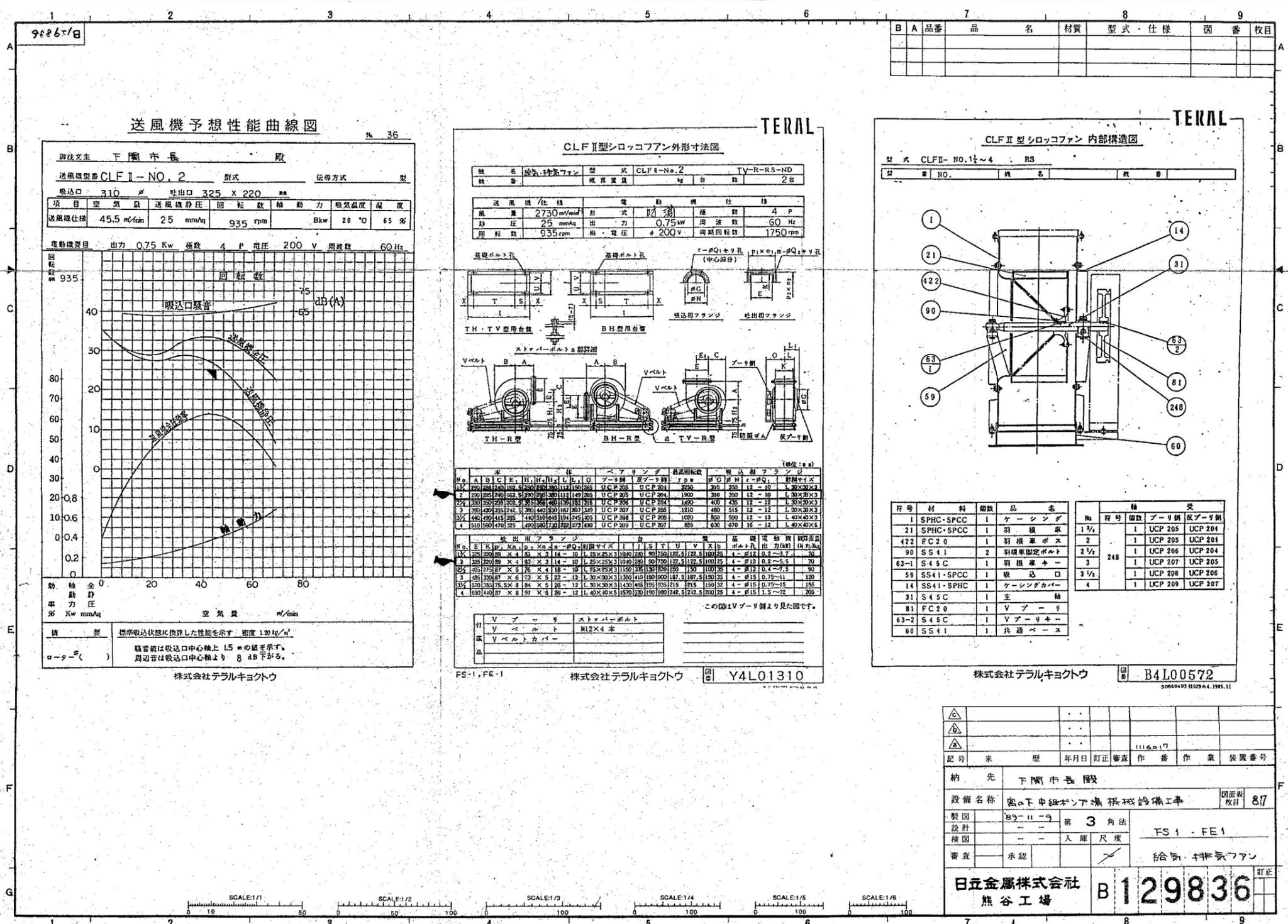


1-4

設計図 実施箇所

(全8枚のうち5枚目)

件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務				
図名	宮の下中継ポンプ場平面図				
課長	課長補佐	係長	係	縮尺	フリー
				作図年度	
下関市上下水道局				図番	

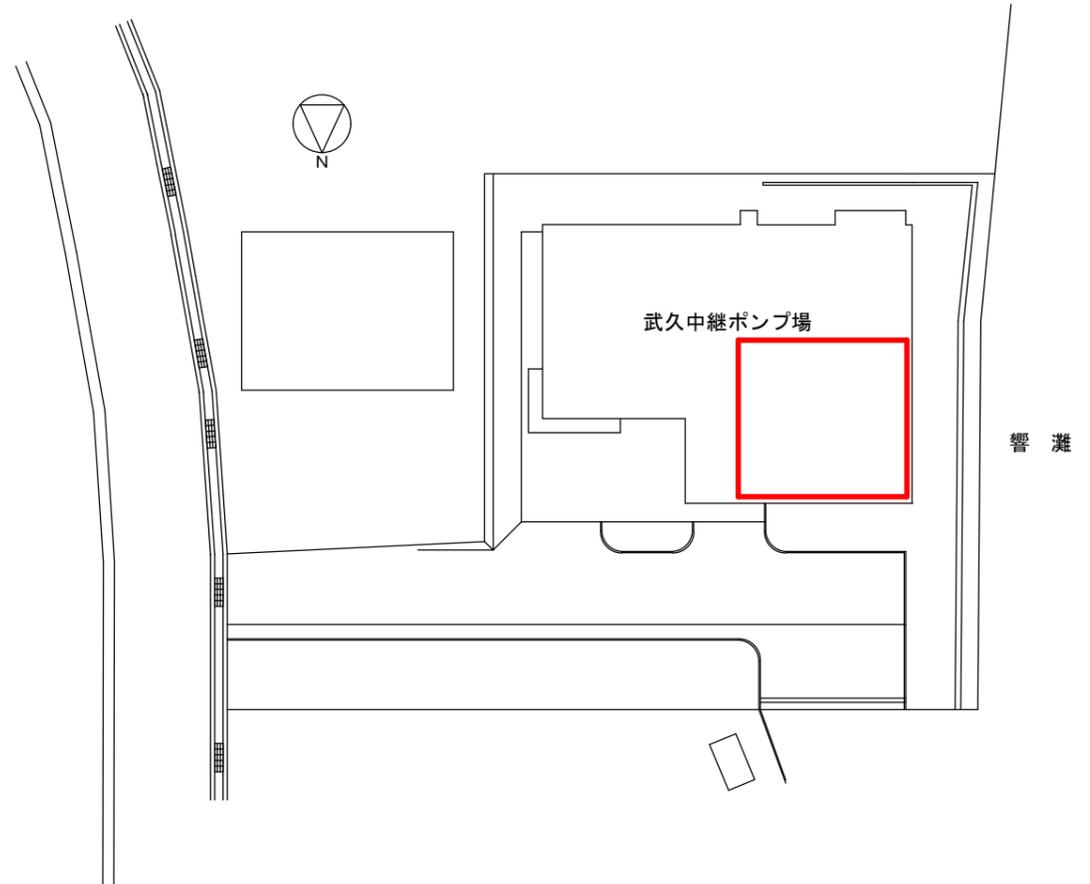


宮の下中継ポンプ場給気ファン既設機器仕様

設計図	
(全8枚のうち6枚目)	
件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務
図名	宮の下中継ポンプ場給気ファン既設機器仕様
課長	課長補佐
係長	係
縮尺	フリー
作図年度	
下関市上下水道局	図番

記号	承認	年月日	訂正	審査	作番	作業	装置番号
納先	下関市長 殿						
設備名称	宮の下中継ポンプ場機械設備工事						
製図	B4L00572 第 3 角法						
設計	FS 1 - FE 1						
検図	承認						
審査	承認						
日金属株式会社		熊谷工場		B 129836		訂正	

別図7



設計図 実施箇所

(全8枚のうち7枚目)

件名	綾羅木中継ポンプ場ほか給気ファン取替業務				
図名	武久中継ポンプ場位置図				
課長	課長補佐	係長	係	縮尺	フリー
				作図年度	
下関市上下水道局				図番	

