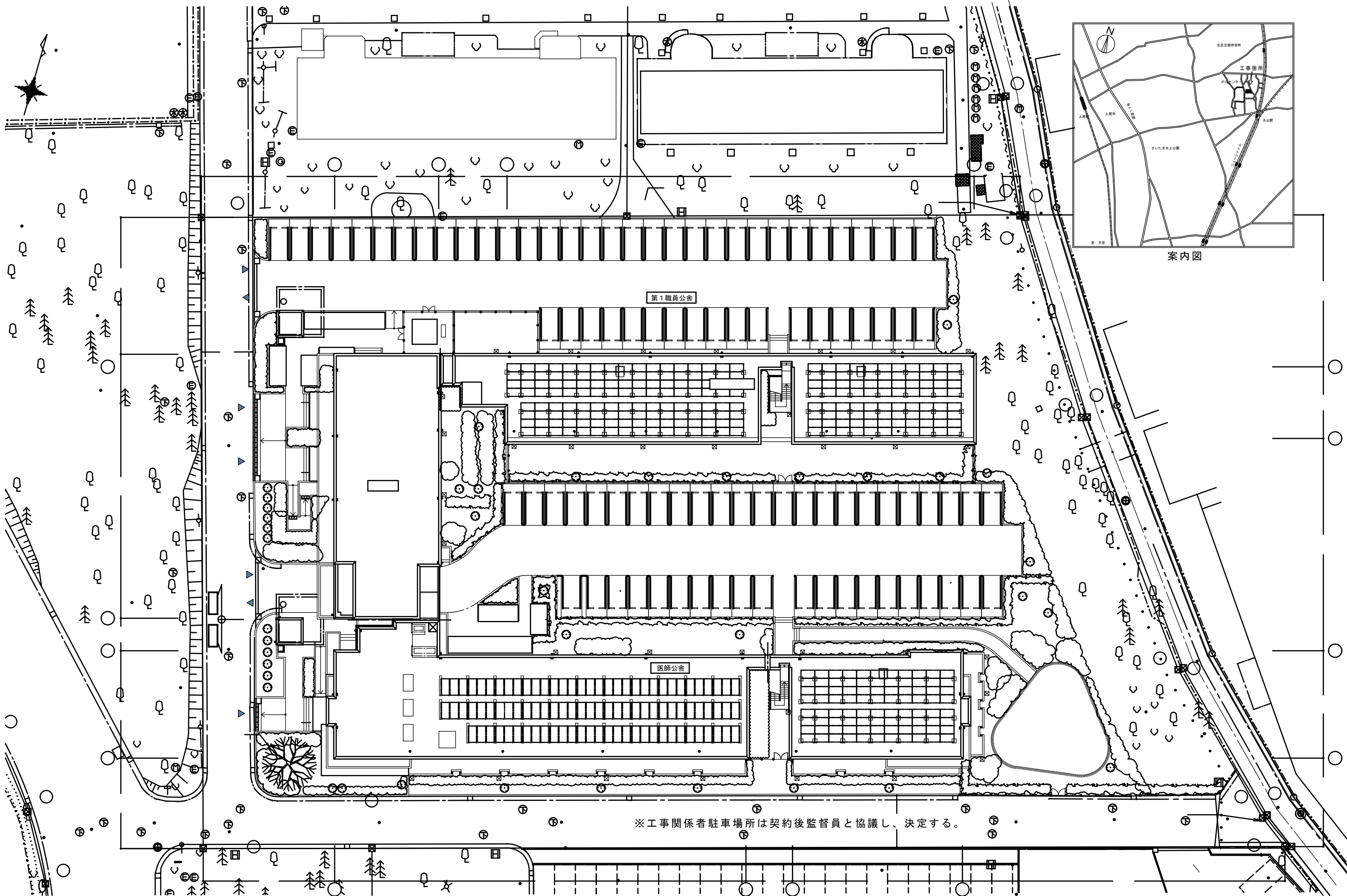


埼玉県立がんセンター—医師・第1・第2職員公舎温水メータ—交換工事

図 面 リ ス ト	
図面番号	図 面 名 称
M-00	図面リスト
M-01	機械設備工事特記仕様書(1)
M-02	機械設備工事特記仕様書(2)
M-03	医師・第1職員公舎 案内図・配置図
M-04	医師・第1職員公舎 1階平面図
M-05	医師・第1職員公舎 MB詳細図
M-06	第2職員公舎 配置図
M-07	第2職員公舎 MB詳細図

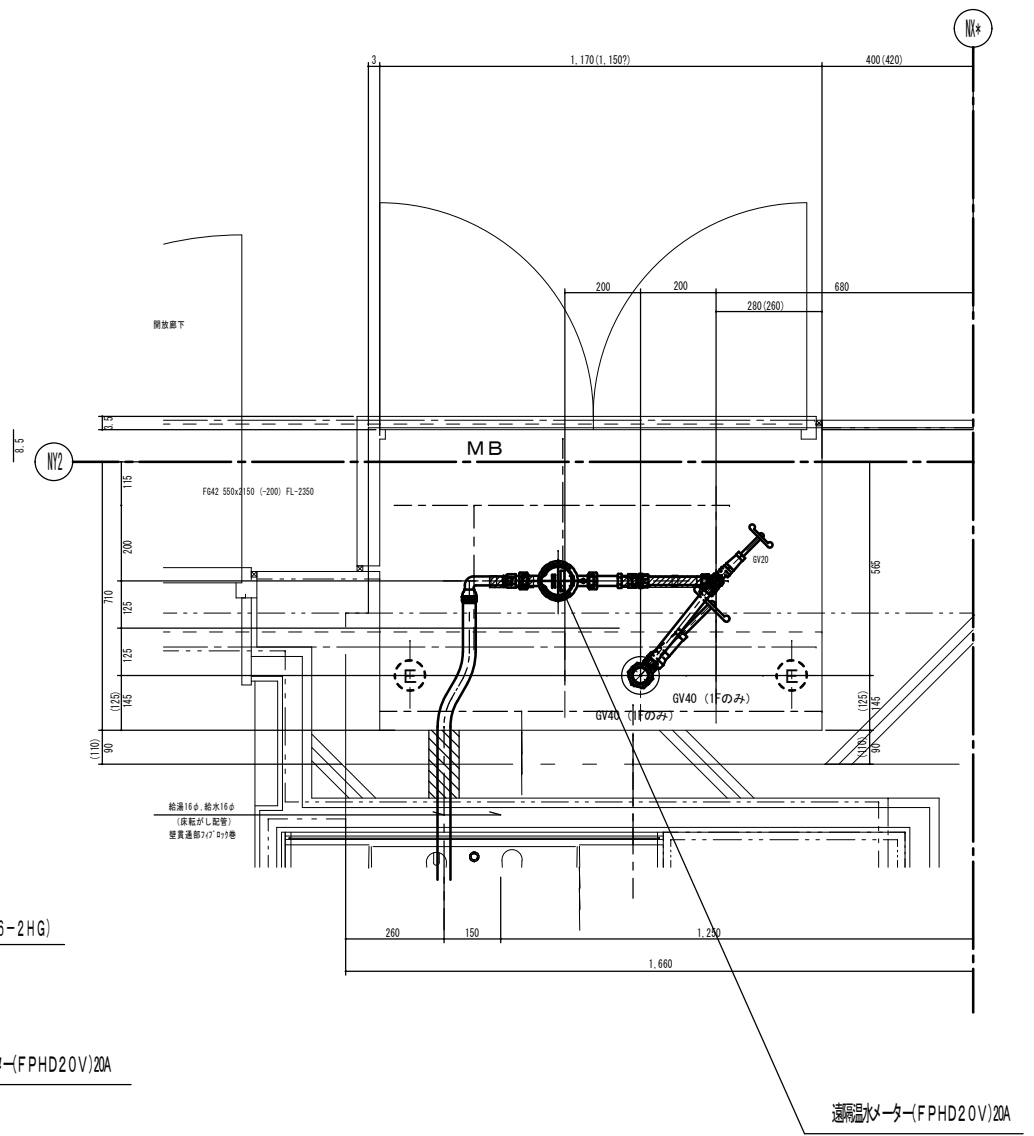
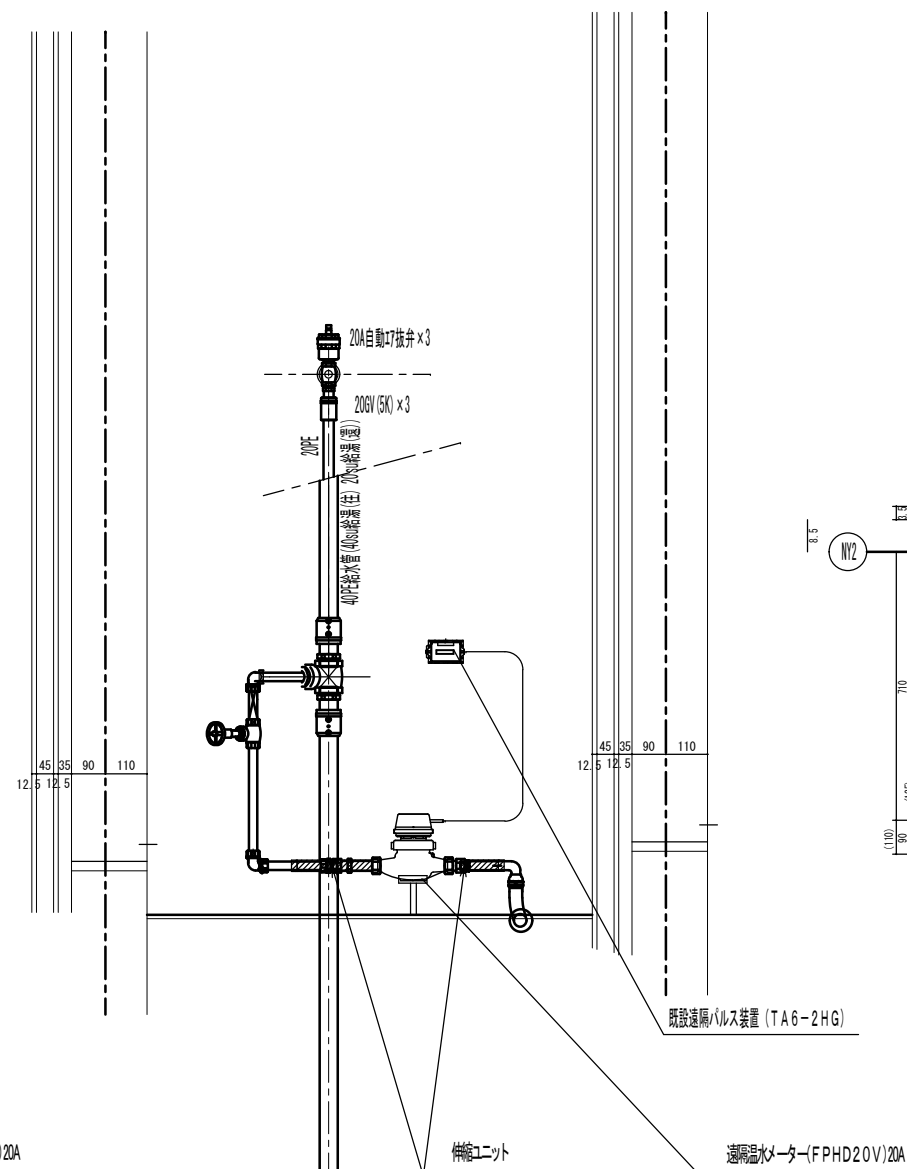
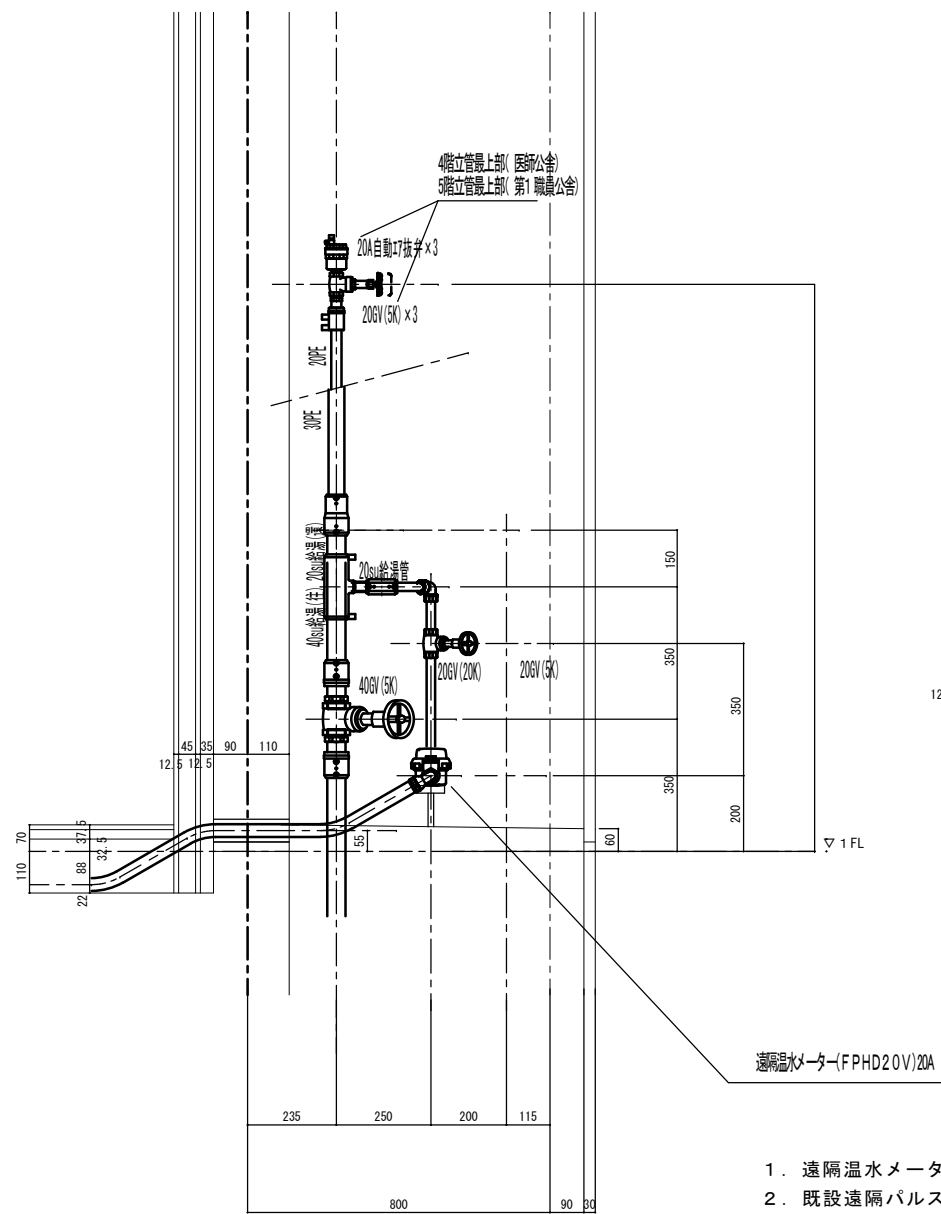
	設計年月日		地方独立行政法人	病院長	事務局長	副局長兼 企画部長	管理部長	管財主幹	管財主査	担当	縮 尺	工 事 名 称	図 面 名	図面番号
			埼玉県立病院機構 埼玉県立がんセンター	○							N. S	埼玉県立がんセンター—医師・第1・第2職員公舎温水メータ—交換工事	図面リスト	M-00

○ 空気調和設備	1 設計温湿度	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">外 気</th> <th colspan="4">屋 内</th> </tr> <tr> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> </tr> <tr> <td>夏 期</td> <td>36.9℃</td> <td>46.1%</td> <td>28℃</td> <td>50%</td> <td>26℃</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>冬 期</td> <td>0.6℃</td> <td>50.7%</td> <td>20℃</td> <td>40%</td> <td>18℃</td> <td>40%</td> </tr> </table> <p>※外気処理用エアコンの屋内設定値は、夏期湿度50%とする。</p>		外 気		屋 内				温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	夏 期	36.9℃	46.1%	28℃	50%	26℃	50%	冬 期	0.6℃	50.7%	20℃	40%	18℃	40%	1 長方形ダクト	※低圧ダクト（亜鉛鉄板製） 長辺の長さ1500mm以下 ※共板工法 ・スライドオンフランジ工法 ・アングルフランジ工法 それ以外の部分 ※アングルフランジ工法 ・高圧1ダクト（亜鉛鉄板製） ・高圧2ダクト（亜鉛鉄板製） ・ステンレス製ダクト（・A区分 ※B区分） ・塩ビ製ダクト（・A区分 ※B区分）	○ 給水設備	1 配管材料	配管材料は ※下記 ・図面指示（図面指示が不足する箇所は下記） による。 <table border="1"> <tr> <th>施 工 箇 所</th> <th>管 種 別</th> </tr> <tr> <td>床下、暗渠内（ピット内、共同溝を含む。）</td> <td>※SUS ・SGP-PPD ・ポリブテン管</td> </tr> <tr> <td>ウエット厨房、浴室等の湿潤シンダー内配管</td> <td>※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管</td> </tr> <tr> <td>保温をしない屋外露出部</td> <td>※SUS ・SGP-PPD</td> </tr> <tr> <td>地中埋設部（水道直結部分）</td> <td>・HIVP ・水道用ステンレス鋼管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）</td> </tr> <tr> <td>地中埋設部（一般部分）</td> <td>※HIVP ・水道用ポリエチレン管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）</td> </tr> <tr> <td>居室住宅 住戸内</td> <td>※ポリブテン管（さや管ヘッダー工法）</td> </tr> <tr> <td>便所天井内、PS内（注5）</td> <td>※高密度ポリエチレン管（32A以上）</td> </tr> <tr> <td>便所天井内</td> <td>※ポリブテン管（10mm保温付）</td> </tr> <tr> <td>便所空腔壁内又は衛生器具等接続管</td> <td>※ポリブテン管</td> </tr> <tr> <td>その他の部分</td> <td>※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管</td> </tr> </table>	施 工 箇 所	管 種 別	床下、暗渠内（ピット内、共同溝を含む。）	※SUS ・SGP-PPD ・ポリブテン管	ウエット厨房、浴室等の湿潤シンダー内配管	※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管	保温をしない屋外露出部	※SUS ・SGP-PPD	地中埋設部（水道直結部分）	・HIVP ・水道用ステンレス鋼管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）	地中埋設部（一般部分）	※HIVP ・水道用ポリエチレン管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）	居室住宅 住戸内	※ポリブテン管（さや管ヘッダー工法）	便所天井内、PS内（注5）	※高密度ポリエチレン管（32A以上）	便所天井内	※ポリブテン管（10mm保温付）	便所空腔壁内又は衛生器具等接続管	※ポリブテン管	その他の部分	※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管	○ 給水設備	○ 配管材料	<ul style="list-style-type: none"> ① 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・露出部 M鋼管 その他 保温付被覆鋼管（M鋼管） ○一般配管用ステンレス鋼管 ○ポリブテン管（さや管ヘッダー工法） ② 絶縁フランジ <ul style="list-style-type: none"> 取付部は下記による。 ※鋼管と銅管及びこれに類する部分 ※鋼管とステンレス管及びこれに類する部分 ③ 弁 類 <ul style="list-style-type: none"> (1) 規格はJIS又はJVとし、指定なきものは5K、それ以外は図示による。 (2) ステンレス管に取付ける弁は、JV8-1による。 ④ ガス瞬間湯沸器 <ul style="list-style-type: none"> ※屋外設置の潜熱回収型 ・PS扉内設置の潜熱回収型 ⑤ 電気給湯器 <ul style="list-style-type: none"> 飲用の場合は、80℃以上で使用可能なものとし、「熱湯注意」の表示をする。
		外 気		屋 内																																																							
		温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)																																																				
	夏 期	36.9℃	46.1%	28℃	50%	26℃	50%																																																				
	冬 期	0.6℃	50.7%	20℃	40%	18℃	40%																																																				
	施 工 箇 所	管 種 別																																																									
	床下、暗渠内（ピット内、共同溝を含む。）	※SUS ・SGP-PPD ・ポリブテン管																																																									
	ウエット厨房、浴室等の湿潤シンダー内配管	※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管																																																									
	保温をしない屋外露出部	※SUS ・SGP-PPD																																																									
	地中埋設部（水道直結部分）	・HIVP ・水道用ステンレス鋼管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）																																																									
	地中埋設部（一般部分）	※HIVP ・水道用ポリエチレン管 ・水道配水用ポリエチレン管（PE）																																																									
	居室住宅 住戸内	※ポリブテン管（さや管ヘッダー工法）																																																									
	便所天井内、PS内（注5）	※高密度ポリエチレン管（32A以上）																																																									
	便所天井内	※ポリブテン管（10mm保温付）																																																									
	便所空腔壁内又は衛生器具等接続管	※ポリブテン管																																																									
	その他の部分	※SUS ・SGP-PPD ・HIVP ・ポリブテン管																																																									
	2 総合試運転調整	※本工事 ・別途 風量調整 ※する ・しない 水量調整 ※する ・しない 騒音の測定 ※する ・しない 室内外空気の温度の測定 ※する ・しない 室内気流及びじんおいの測定 ・する ※しない 初期運転状態の記録 ※する ・しない 工事対象範囲の既設機器運転状態の記録 ※する ・しない	2 円形ダクト	※スパイラルダクト（※亜鉛鉄板製 ・ステンレス製） ・硬質塩化ビニル管（VU） ・耐火二層換気管又は耐火VVP ※フレキシブルダクト（・保温付 ・保温無） (注)1 使用区分は図示による。	○ 給水設備	○ 配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> 屋内消火栓用 一般配管※SGP（白） ・STPG370（白）Sch40 消火用 地中埋設※SGP-VS ・HIVP 一般配管※SGP（白） ・STPG370（白）Sch40 地中埋設※SGP-VS ・HIVP 不活性ガス消火用 ※STPG370（白）Sch40 ・STPG370（白）Sch80 2 建物導入部配管 <ul style="list-style-type: none"> 図示部分について下記のとおりに施工する。 ※埋設用フレキシブルジョイント2本をL字状に設ける。 ・標準図施工4（ ・（a） ・（b） ・（c）） 																																																				
	3 煙 道	(1) 鉄板厚 ※3.2mm ・4.5mm) (2) ばい煙濃度計 ※設ける ・設けない (3) ばいじん量測定口 ※設ける（測定口は80φとする） ・設けない	3 風量測定口	取付け箇所は、図示した箇所及び下記の箇所とする。 送風機吐出ダクト又は吸込ダクト、外気取入ダクト、空調機出口チャンパーの分岐ダクト	○ 給水設備	○ 配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																				
4 煙 突	※別途 ・本工事	4 チャンパー	(1) 内貼りを施すチャンパーの表示寸法は外法を示す。 (2) ダクト接続形の空気調和機等に取り付けるサブライチャンパー、レタンチャンパ及びダクト系で消音内貼りしたチャンパーには、点検口を設けるものとし点検口の大きさは下記のとおりとする。 ・300×300 ・300×500 ※400×600 ・550×750 (3) 外壁に面するガラリに直接取り付けられるチャンパー及びホッパーは雨水が滞留しないようにする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
5 長方形ダクト	※低圧ダクト（亜鉛鉄板製） 長辺の長さ1500mm以下 ※共板工法 ・スライドオンフランジ工法 ・アングルフランジ工法 それ以外の部分 ※アングルフランジ工法 ・高圧1ダクト（亜鉛鉄板製） ・高圧2ダクト（亜鉛鉄板製） ・ステンレス製ダクト（・A区分 ※B区分） ・塩ビ製ダクト（・A区分 ※B区分）	5 ダンパー	(1) 防煙ダンパー 復帰方式（※遠隔 ・ ） 定格入力DC24V、0.7A以下 (2) ピストンダンパー 復帰方式（※遠隔 ・ ）	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
6 円形ダクト	※スパイラルダクト（※亜鉛鉄板製 ・ステンレス製） ・硬質塩化ビニル管（VU） ・換気用耐火二層管（大臣認定品） ※フレキシブルダクト（・保温付 ・保温無） (注)1 使用区分は図示による。	6 多湿箇所の排気ダクト	(1) 排気ダクトのうち下記箇所は硬質塩化ビニル管（VU） （防火区画貫通箇所は換気用耐火二層管又は耐火VVP）を使用できる。 ※浴室（シャワー室、脱衣室を含む） ・ (2) 水抜き管は（※厨房、浴室 ※結露水が滞留する部分 ・ ）の排気ダクトには設ける	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
7 風量測定口	取付け箇所は、図示した箇所及び下記の箇所とする。 送風機吐出ダクト又は吸込ダクト、外気取入ダクト、空調機出口チャンパーの分岐ダクト	7 保 温	下記のダクトの保温を行う。 ※全熱交換器用の隠れ部ダクト 仕様はN ・（ロ） ・X Iとする。 保温施工範囲は、給気用OAダクトは全て、また、排気用EAダクトは外壁より1mの部分とする。 ※（※厨房 ・ 湯沸室 ・ ）用の隠蔽べい部ダクト（仕様はh ・（イ） ・Ⅹとし範囲は図示による）	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
8 チャンパー	(1) 内貼りを施すチャンパーの表示寸法は外法を示す。 (2) ダクト接続形の空気調和機等に取り付けるサブライチャンパー、レタンチャンパ及びダクト系で消音内貼りしたチャンパーには、点検口を設けるものとし点検口の大きさは下記のとおりとする。 ・300×300 ・300×500 ※400×600 ・550×750 (3) 外壁に面するガラリに直接取り付けられるチャンパー及びホッパーは雨水が滞留しないようにする。	8 試運転調整	風量調整 ※する ・しない 風量測定 ※する ・しない 騒音の測定 ※する ・しない	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
9 吹出口及び吸込口ボックス	※亜鉛鉄板製 ・ガラスウール製	9 中央監視制御装置	・有り ※無し	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
10 ダンパー	(1) 防煙ダンパー 復帰方式（※遠隔 ・ ） 定格入力DC24V、0.7A以下 (2) ピストンダンパー 復帰方式（※遠隔 ・ ）	10 構成・機能	図示による	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
11 配管材料	(1) 冷温水管 ※配管用炭素鋼鋼管（白） ・ (2) 冷却水管 ※配管用炭素鋼鋼管（白） ・ (3) プライン管 ※配管用炭素鋼鋼管（黒） ・ (4) 冷媒管 ※断熱材被覆鋼管 (保温厚mm ガス管 ※20以上 ・10以上 液管 ・20以上 ※10以上） ただし、液管の呼び径が9.52mm以下の断熱厚さは、8mmとしてもよい。 (5) ドレン管（屋外） ※配管用炭素鋼鋼管（白） ・硬質塩化ビニル管VVP ドレン管（屋内） ※保温機能付空調用ドレン管（IAD/JAC/In/A/相当品） ・耐火二層管VVP（FDPS-1） ・配管用炭素鋼鋼管（白） ・硬質塩化ビニル管VVP (消防協議事項： ） ただし、保温機能付空調用ドレン管は、水圧1mを超える配管には使用しない。 (6) 油管 ※配管用炭素鋼鋼管（黒） ・ (7) 蒸気管 給気管 ※配管用炭素鋼鋼管（黒） Sch40 ・ステンレス鋼管 運 管 ※圧力配管用炭素鋼鋼管（黒） Sch40 ・ステンレス鋼管 (8) 膨張管、空気抜き管及び膨張タンクよりポリマー等への補給水管 ※配管用炭素鋼鋼管（白） ・	11 電気計装用機材	使用する電線及びケーブルは、原則としてEM電線またはEMケーブルとする。 屋外・屋内露出の電線は、図面に特記のない限り金属管配線とする。 天井内隠れ電線は、図面に特記のない限りケーブル配線とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
12 弁 類	規格はJIS又はJVとし、指定なきものは5K、それ以外は図示及び共通仕様書による。 また、鋼管用伸縮管継手の種類は図示による。	12 小 便 器	JIS B 2026（自動水栓）による電気開閉式とし、小便器（※一体形・分離形）とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
13 温 度 計	取付部は下記による。 ※熱源機器の冷温水管（出入口共）、冷却水管（出入口共） ※空調機和機の冷温水管（出入口共） ※ダクト接続形空調機和機のサブライチャンパー、レタンダクト、 外気取入ダクト及びレタンチャンパー ※冷温水ヘッダー（往）及び各連り管 ※熱交換器の温水管（出入口） ・	13 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
14 圧 力 計	取付部は下記による。 ※熱源機器の冷温水管（出入口共）、冷却水管（出入口共） ※空調機和機の冷温水管（出入口共） ※冷温水ヘッダー（往）及び各連り管 ※熱交換器の温水管（出入口） ・	14 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
15 瞬間流量計	瞬間流量計はビート管方式によるもので止水コック付とし、型式及び取付部は下記による。なお、着脱部の指示部は（※1個 ・ 個）付属とする。 ・熱源機器の冷温水管、冷却水管の出入口どちらかに（※固定形 ・ 着脱形）を設ける。 ・空調機和機の冷温水管の出入口どちらかに（※固定形 ・ 着脱形）を設ける。	15 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
16 油面制御装置	※往又はどちらかの冷温水ヘッダーの各接続管へ（※固定形 ・ 着脱形）を設ける。 制御盤には（※給油ポンプ制御 ※減油警報 ・遠隔警報 ・電磁弁制御 ・返油ポンプ制御 ）の端子を設ける。 なお、フロートスイッチ部と制御装置の配管、配線は製造者標準仕様とする。	16 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
17 冷却塔	※直交流式 ・向流型 ※レジオネラ属菌殺菌剤等の自動薬剤注入装置 ※自動ロー装置 ・ 補給水は、水道水とし、補給水接続管部分に清掃用の水栓を分岐して設ける。	17 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					
18 空気熱源ヒートポンプ空調機	標準仕様書によるほか下記による。 (1) 圧縮機原動機の制御方式 ※回転数制御 ・オンオフ制御 (2) 冷媒 HFC（R410A、R32又はR407C） (注)1 R410Aを採用した場合、冷媒配管は機器の設計圧力を満足するものを使用すること。 (注)2 R32を採用した場合、冷媒配管の断熱材被覆鋼管は難燃性のものを使用すること。 (3) 埼玉県グリーン調達推進方針で掲げる成績係数を満たす機器とする。	18 大 便 器 洗 浄 弁 ・ 洗 浄 用 タ ン ク	器具表又は下記の場合を除き、※節水Ⅰ型・節水Ⅱ型とする。 ・洗浄弁操作方式は、※手動式 ・電気開閉式（※センサー式・タッチスイッチ式） ・上層階で使用する大便器洗浄弁は、現地給水管の流動圧を確認し、必要に応じて低圧形とする。	○ 給水設備	○ 給水設備	<ul style="list-style-type: none"> 1 配管材料 <ul style="list-style-type: none"> ・都市ガス ガス事業者の供給規定による。埋設配管はPE管を原則とする。 ・液化石油ガス 一般配管 ※合成樹脂被覆鋼管 ・SGP（白） 地中埋設 ※PE管 2 ガス漏れ警報 遮断装置 <ul style="list-style-type: none"> 漏洩検知装置は、流量検知式圧力監視型とする。 3 液化石油ガスの 供給権 <ul style="list-style-type: none"> ガス設備工事の施工者にガスの供給権は付帯しない。 																																																					



※工事関係者駐車場所は契約後監督員と協議し、決定する。

設計年月日	地方独立行政法人 埼玉県立病院機構 埼玉県立がんセンター	病院長	事務局長	副局長兼 企画部長	管理部長	管財主幹	管財主査	担当	縮尺	工事名称	図面名	図面番号
		○							A1 : 1/200 A3 : 1/400	埼玉県立がんセンター医師・第1・第2職員公舎温水メーター交換工事	案内図 医師・第1職員公舎配置図	M-03



1. 遠隔温水メーター (FPHD20V) 撤去・新設
2. 既設遠隔パルス装置 (TA6-2HG) 配線
3. 給湯配管 (SUS20A) 撤去・新設 (PE20A) (0.5m)
4. 配管保温材撤去・新設 (0.5m)
5. 伸縮ユニット撤去

部屋数表

階	医師公舎	第1職員公舎
1階	10	12
2階	11	12
3階	11	12
4階	11	12
5階		12
合計	43	60

※ 配管撤去・新設部を示す。

特記事項

- ※1. 騒音・埃等の発生防止に努めること。
- ※2. 配管・配線等で不明点があった場合は監督員に報告し、判断を仰ぐこと。
- ※3. 遠隔温水メーター新設に伴い、集中検針システム アメリスの試験調整を行うこと。

設計年月日		地方独立行政法人	病院長	事務局長	副局長兼 企画部長	管理部長	管財主幹	管財主査	担当	縮尺	工事名称	図面名	図面番号
		埼玉県立病院機構	○							A1: 1/10 A3: 1/20	埼玉県立がんセンター医師・第1・第2職員公舎温水メーター交換工事	医師・第1職員公舎MB詳細図	M-05

