

令和6年度

備北地区消防組合消防本部・三次消防署新庁舎建築工事 仕様書

設計番号 設計第27号

工事名 備北地区消防組合消防本部・三次消防署新庁舎建築工事(機械)

工事場所 広島県三次市十日市町10168-1外地内

工事概要 別紙のとおり

備北地区消防組合

工事名称 備北地区消防組合消防本部・三次消防署新庁舎建設工事（機械設備）

工事場所 広島県三次市

(工事価格) _____)
(_____)
(_____)

庁舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	ダクト設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備	上水設備	1	式		
給水設備	雑用水設備	1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
給湯設備		1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
厨房機器設備		1	式		
計					

庁舎		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-101 天井カセット2方向 冷)3.6kW 暖)4.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-102 天井カセット2方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-103 天井カセット2方向 冷)4.0kW 暖)4.5kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-104 天井カセット2方向 冷)3.6kW 暖)4.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-105 天井カセット2方向 冷)3.6kW 暖)4.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-106 天井カセット2方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-107 天井カセット2方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-108 天井カセット2方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-109 天井カセット2方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-201 天井カセット4方向 冷)3.6kW 暖)4.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-202 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-203 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-204 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-205 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-206 天井カセット4方向 冷)5.6kW 暖)6.3kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-207 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-208 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-209 天井カセット4方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ペア)	ACP-210 天井カセット4方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハッチェージエアコン (ツイン)	ACP-211 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				

庁舎		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-212 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-213 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-214 天井カセット4方向 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-215 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-216 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-217 天井カセット4方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-218 天井カセット4方向 冷)12.5kW 暖)14.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-219 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ツイン)	ACP-220 天井カセット4方向 冷)7.1kW 暖)8.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-301 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-302 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-303 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-304 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-305 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-306 天吊露出 冷)10.0kW 暖)11.2kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-307 天吊露出 冷)14.0kW 暖)16.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ハットゲージエアコン (ペア)	ACP-308 天吊露出 冷)14.0kW 暖)16.0kW	1	組				
空冷ヒートポンプ ビル用丸エアコン 室外機	ACP-401 冷)14.0kW 暖)16.0kW	1	台				
空冷ヒートポンプ ビル用丸エアコン 室内機	ACP-401a 外気処理天井埋込形 冷)14.0kW 暖)16.0kW	1	台				
空冷ヒートポンプ ビル用丸エアコン 室外機	ACP-402 冷)28.0kW 暖)31.5kW	1	台				

庁舎		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
空冷ヒートポンプ ビル用丸型 室内機	ACP-402a 外気処理天井埋込形 冷)14.0kW 暖)16.0kW	2	台			
空冷ヒートポンプ ビル用丸型 室外機	ACP-403 冷)28.0kW 暖)31.5kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ビル用丸型 室内機	ACP-403a 外気処理天井埋込形 冷)14.0kW 暖)16.0kW	2	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (2室用室外機)	ACR-101 冷)4.4kW 暖)6.0kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (2室用室内機)	ACR-101a 壁掛形 冷)2.2kW 暖)3.0kW	2	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (2室用室外機)	ACR-102 冷)4.4kW 暖)6.0kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (2室用室内機)	ACR-102a 壁掛形 冷)2.2kW 暖)3.0kW	2	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (3室用室外機)	ACR-201 冷)6.6kW 暖)8.58kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (3室用室内機)	ACR-201a 壁掛形 冷)2.2kW 暖)2.86kW	3	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (3室用室外機)	ACR-202 冷)6.6kW 暖)8.58kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (3室用室内機)	ACR-202a 壁掛形 冷)2.2kW 暖)2.86kW	3	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室外機)	ACR-301 冷)8.0kW 暖)9.4kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室内機)	ACR-301a 壁掛形 冷)2.0kW 暖)2.35kW	4	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室外機)	ACR-302 冷)8.0kW 暖)9.4kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室内機)	ACR-302a 壁掛形 冷)2.0kW 暖)2.35kW	4	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室外機)	ACR-303 冷)8.0kW 暖)9.4kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室内機)	ACR-303a 壁掛形 冷)2.0kW 暖)2.35kW	4	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室外機)	ACR-304 冷)8.0kW 暖)9.4kW	1	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室内機)	ACR-304a 壁掛形 冷)2.0kW 暖)2.35kW	4	台			
空冷ヒートポンプ ルームエアコン (4室用室外機)	ACR-305 冷)8.0kW 暖)9.4kW	1	台			

庁舎		空気調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	659	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	1,009	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) ガス管 厚20mm以上	491	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	168	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	983	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	27	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 20A	2	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	279	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	322	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 25A	2	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	23	m				
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	8	個				
防水パン	SUS製 1800x900x1.0t	8	個				
保温		1	式			別紙 00-0007	
文字標識等		1	式			別紙 00-0008	
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0009	
制御配線		1	式			別紙 00-0010	
防火区画貫通処理		1	式			別紙 00-0011	
スリーブ		1	式			別紙 00-0012	
計							

庁舎		換気設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給気ファン	FS-11 消音ホ`ックス付送風機 1200m3/hx130Pax0.28kW	1	台			
給気ファン	FS-12 消音ホ`ックス付送風機 1800m3/hx130Pax0.515kW	1	台			
排気ファン	FE-11 消音ホ`ックス付送風機 350m3/hx100Pax0.065kW	1	台			
排気ファン	FE-12 消音ホ`ックス付送風機 500m3/hx140Pax0.0875kW	4	台			
排気ファン	FE-13 消音ホ`ックス付送風機 600m3/hx180Pax0.125kW	1	台			
排気ファン	FE-14 消音ホ`ックス付送風機 1600m3/hx100Pax0.484kW	1	台			
排気ファン	FE-21 消音ホ`ックス付送風機 500m3/hx175Pax0.088kW	1	台			
排気ファン	FE-31 消音ホ`ックス付送風機 1400m3/hx200Pax0.520kW	1	台			
排気ファン	FV-11 天井換気扇(居間用・フラット) 100m3/hx90Pax0.0025kW	34	台			
排気ファン	FV-12 天井換気扇(居間用) 300m3/hx70Pax0.0075kW	1	台			
排気ファン	FV-13 天井換気扇(居間用) 460m3/hx150Pax0.0170kW	1	台			
排気ファン	FV-21 天井換気扇(サニタリ-用) 100m3/hx90Pax0.0025kW	9	台			
排気ファン	FV-22 天井換気扇(サニタリ-用) 160m3/hx130Pax0.0050kW	2	台			
排気ファン	FV-23 天井換気扇(サニタリ-用) 180m3/hx160Pax0.0057kW	3	台			
排気ファン	FV-24 天井換気扇(サニタリ-用) 300m3/hx65Pax0.0070kW	4	台			
排気ファン	FV-25 天井換気扇(サニタリ-用) 480m3/hx150Pax0.0220kW	3	台			
排気ファン	FV-31 天井換気扇(台所用) 300m3/hx70Pax0.0077kW	3	台			
排気ファン	FV-41 天井換気扇(二部屋用) 180m3/hx78Pax0.0072kW	1	台			
排気ファン	FV-42 天井換気扇(二部屋用) 160m3/hx130Pax0.0065kW	1	台			
排気ファン	FV-52 有圧換気扇 25cmx500m3/hx50Pax0.0050kW	1	台			

庁舎		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.5mm(~ 450mm)	67	m ²			
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.6mm(451 ~ 750mm)	12	m ²			
区画貫通 鋼板ダクト	1.6mm	4	m ²			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 100mm	294	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	278	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	320	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	57	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 300mm	11	m			
ステンレス製 スパイラルダクト	150mm	7	m			
丸形 風量調節 ダンパー	150	1	個			
丸形 風量調節 ダンパー	200	6	個			
丸形 風量調節 ダンパー	250	2	個			
風量調節ダンパー	400 250	2	個			
チャッキダンパー	100	46	個			
チャッキダンパー	150	27	個			
チャッキダンパー	200	32	個			
チャッキダンパー	250	4	個			
チャッキダンパー	300	4	個			
チャッキダンパー	400 250	2	個			
丸形 防火ダンパー	100	8	個			

庁舎		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
丸形 防火ダクト	100	5	個			
丸形 防火ダクト	200	10	個			
丸形 防火ダクト	250	2	個			
丸形 防火ダクト	250	1	個			
防火ダクト	400 250	1	個			
SUS製深型フード (指定色焼付)	100	5	個			
SUS製深型フード (指定色焼付)	150	3	個			
SUS製深型フード (指定色焼付)	200	4	個			
SUS製深型フード (指定色焼付)	250	1	個			
ヘントキャップ	ステン製 150	13	個			
SUS製ヘンレタ	150	1	個			
箱型フード	SUS304 1100x800x900H	1	個			
エバ-丸形吹出口 (フィルター付)	VHS 200 200	4	個			
エバ-丸形吹出口 (フィルター付)	VHS 250 250	2	個			
エバ-丸形吹出口 (フィルター付)	VHS 350 350	5	個			
エバ-丸形吹出口 (フィルター付)	VHS 550 550	1	個			
エバ-丸形吹出口	VHS 200 200	1	個			
エバ-丸形吹出口	VHS 250 250	1	個			
エバ-丸形吹出口	VHS 350 350	3	個			
エバ-丸形吹出口	VHS 500 500	1	個			

庁舎		衛生器具設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
多機能トイレ ^ハ ック	UADBK61R2C1ADD1WA	1	組			
洋風便器 (床置床排水)	CFS498B	9	組			
洋風便器 (床置床排水)	CFS400B	5	組			
壁掛壁排水小便器	UFS900JS	8	組			
アタ-カウ-洗面器 (電気温水器無し)	L502	8	組			
アタ-カウ-洗面器 (ガス給より温水)	L531	4	組			
アタ-カウ-洗面器 (電気温水器付)	L531	2	組			
カウンター一体形 壁掛洗面器 (電気温水器無し)	L270C	1	組			
掃除流し	SK22A	2	組			
マルチシンク	SK500	2	組			
汚物流し	SKL330DNFP	1	組			
洗面化粧台 (電音組込)	LDBA075BAGMS1A	3	組			
洗面化粧台 (ガス給より温水)	LDSZB090BAGQZ15	2	組			
洗濯機パン	PWP800N2W	4	組			
ベビーシート	YKA25S	1	組			
洗濯機用横水栓	TW11GR	4	個			
シングルレバー 混合水栓 (壁付)	TKS05312J	3	個			
シングルレバー 混合水栓 (台付)	TKS05309J	2	個			
台付自動水栓 (温水切替)	TLE33SM6A	1	個			
横水栓	T28AUNH13	5	個			

庁舎		給水設備			上水設備		
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-VA)	ねじ接合 屋内一般 20A	74	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 25A	62	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 32A	41	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 40A	26	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 50A	36	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 65A	5	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	128	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 25A	75	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 32A	15	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 40A	28	m				
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 50A	16	m				
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 20A	1	m				
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 20A	15	個				
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 25A	8	個				
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 32A	6	個				
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 40A	2	個				
逆止弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 20A	6	個				
逆止弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 25A	1	個				
フレキシブルジョイント	ハロウ形 20A	6	個				
フレキシブルジョイント	ハロウ形 25A	1	個				

庁舎		給水設備			雑用水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水ポンプユニット	PWU-2 推定末端圧一定・並列交互 40 x50 x340 L /minx30mx2.2kWx2	1	組				
自動滅菌装置 (雑用水用)	WSU-1 受水槽23m3仕様 循環ポンプ、薬注ポンプ、 薬注タンク200L共	1	組				
搬入据付費		1	式			別紙 00-0023	
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 20A	39	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 25A	24	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 32A	33	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 50A	13	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 80A	23	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 100A	3	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 20A	44	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 25A	48	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 32A	14	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 40A	4	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 50A	35	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 50A	3	m				
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 機械室・便所 80A	13	m				
水道用ホリパイプ	軟質管・金属製継手接合 屋内一般 20A	8	m				
仕切弁 (管端防食工)	5K(ねじ・給水用) 20A	3	個				
仕切弁 (管端防食工)	5K(ねじ・給水用) 25A	4	個				
仕切弁 (管端防食工)	5K(ねじ・給水用) 32A	2	個				

庁舎		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 25A	17	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	18	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	45	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 65A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 75A	25	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	62	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 150A	31	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	32	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	43	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	6	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	27	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	23	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 150A	3	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 40A	9	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 50A	17	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	15	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	16	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	9	m			

庁舎		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	19	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	18	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	21	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	9	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	8	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	13	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	13	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	2	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	2	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 50A	5	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 65A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	21	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	11	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	10	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	20	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	14	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	5	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	1	m			

庁舎		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	9	m			
床上掃除口(非防水形)	COA 40A	2	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	8	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 65A	2	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	7	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	9	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 150A	2	個			
床排水トラップ(非防水形)	T 3A 80A	1	個			
配管用防虫網	100A	4	個			
間接排水口	25A	7	個			
排水通気金物	アルミ製 露出型 65A	2	個			
排水通気金物	アルミ製 露出型 80A	2	個			
排水通気金物	アルミ製 露出型 100A	1	個			
埋設配管用ゴム製可とう管継手	80A	1	個			
埋設配管用ゴム製可とう管継手	100A	2	個			
埋設配管用ゴム製可とう管継手	150A	2	個			
保温		1	式			別紙 00-0027
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0028
スリーブ		1	式			別紙 00-0029
計						

庁舎		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
貯湯式電気温水器	WHE-1 床置台下収納先止め式 20L	3	台			
ガス瞬間湯沸器	WHG-1 屋外壁掛型(潜熱回収) 16号	2	台			
ガス瞬間湯沸器	WHG-2 屋外壁掛型(潜熱回収) 24号	2	台			
ガス瞬間湯沸器	WHG-3 屋外壁掛型(潜熱回収) 32号 簡単2連結	2	台			
ガス瞬間湯沸器	WHG-4 屋外壁掛型(潜熱回収) 50号 即出湯	1	台			
据付費		1	式			別紙 00-0030
給湯・一般配管用 ステンス鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 20SU	119	m			
給湯・一般配管用 ステンス鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 25SU	32	m			
給湯・一般配管用 ステンス鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 20SU	6	m			
一般配管用 ステンス鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	7	個			
一般配管用 ステンス鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	1	個			
ルキップルジョイント	ハーフ形 20A	7	個			
ルキップルジョイント	ハーフ形 25A	1	個			
凍結防止ヒーター	1mタイプ 保温テープ共	8	組			
保温		1	式			別紙 00-0031
スリーブ		1	式			別紙 00-0032
計						

屋外		給水設備		上水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
受水槽	TW-1 FRP製複合板ホップ室一体型 ハチタツク 2.0x4.0x2.0H 3.1m3	1	基			
受水槽用 緊急遮断弁	65Ax2 制御盤共	1	式			
給水ホップユニット	PWU-1 推定末端圧一定・並列交互 40 x50 x250 L / minx40mx2.2klx2	1	組			
搬入据付費		1	式			別紙 00-0039
水道用ホリソノ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A	6	m			
水道用ホリソノ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 50A	56	m			
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	1	m			
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 65A	68	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 20A	14	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 50A	10	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 65A	2	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	1	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 50A	2	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 65A	7	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 80A	1	m			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	1	個			
仕切弁 (管端防食工)	5K(ねじ・給水用) 20A	1	個			
仕切弁 (管端防食工)	10K(ねじ・給水用) 20A	7	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	2	個			
仕切弁 (管端防食工)	10K(ねじ・給水用) 50A	4	個			

屋外		給水設備		上水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ゴムシートハブダイヤ弁	10K(ケイル→ 鑄鉄) 65A	1	個			
ライニングハブダイヤ弁	10K(ケイル) 65A	3	個			
ライニングハブダイヤ弁	10K(ケイル) 100A	1	個			
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	1	個			
防振継手	合成ゴム製 50A	2	個			
防振継手	合成ゴム製 65A	1	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 20A	2	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 50A	2	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 65A	2	個			
フレキシブルジョイント	ハブ型 65A	2	個			
FJ埋設用BOX		1	組			
Y形ストレーナ (管端防食型)	10K 20A	2	個			
Y形ストレーナ (管端防食型)	10K 50A	2	個			
電磁弁	20A	2	個			
定水位調整弁	ストレーナ型(副弁無し) 50A	2	個			
ホースタップ	20A	2	個			
弁柵	機 械 VC-P(550H)	1	組			
弁柵	機 械 VC-3(700H)	4	組			
量水器貸与品 (取付のみ)	50A	1	個			
量水器柵	機 械 MC-2(450H)	1	組			

屋外		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	33	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	63	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 150A	21	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	11	m			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	2	個			
配管用防虫網	50A	2	個			
配管用防虫網	100A	2	個			
間接排水口	50A	2	個			
間接排水口	100A	2	個			
床排水トラップ (非防水形)	T 5A 50A	2	個			
ルキソブルジョイント	Λ-D-X 形 100A	1	個			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 90L、45L 塩ビふた付 501～800	4	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	2	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 UTK、UT、UTL 塩ビふた付 801～1200	1	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 90L、45L 塩ビふた付 801～1200	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径100 90L、45L 801～1200 T-25 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径100 ST 801～1200 T-25 蝶番ロック式	1	組			

庁舎		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0001
搬入基準単価		1.39	t			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 4.0kW以下	3	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 4.0kW以下	1	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 5.6kW以下	1	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 7.1kW以下	6	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 10.0kW以下	16	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 12.5kW以下	8	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 14.0kW以下	3	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎有り 28.0kW以下	2	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 4.0kW以下	11	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 4.0kW以下	1	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 5.0kW以下	8	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 5.6kW以下	1	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 6.3kW以下	4	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 7.1kW以下	2	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 10.0kW以下	12	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 12.5kW以下	5	台			
ハッケーシ 形空気調和機(セパレートマルチ)据付	屋内機 天井吊り - 14.0kW以下	7	台			
ル-ムエアコンデ イショナ [セパレート形(圧縮機屋外形)]据付	屋外機 床置き 3.6kW以下	1	台			

庁舎		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0007
冷媒管化粧カバー	歩廊タイプ・高耐食溶融亜鉛メッキ製	1	式			
保温化粧ケース (樹脂製)	100 × 70	3.3	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装	6.35～38.10mm程度	140.2	m			
排水管 保温	グラスウール 天井内,ハイクォリティ内 アルミガラス化粧筒 25A	206.8	m			
排水管 保温	グラスウール 天井内,ハイクォリティ内 アルミガラス化粧筒 40A	198.8	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ-1 20A	2.4	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ-1 25A	2.1	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ-1 40A	10.9	m			
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 25A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 40A	6.1	m			
計						
文字標識等		1	式			別紙 00-0008
文字標識等	空調 3,000m ²	1	式			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0009
空調配管振れ止め		3	%			
計						

庁舎		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
制御配線		1	式			別紙 00-0010
(共巻き線)						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	98.1	m			
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	1,569.8	m			
(リモコン配線)						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	1,004.6	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF-CD)	140.9	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	69.4	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	140.9	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 16mm	69.4	m			
金属製スイッチボックス(カバー付)	2個用	84	個			
丸形貫通処理 (壁・床共用)	100	9	か所			
(漏水センサー配線)						
EM-FCPEEケーブル	0.65mm- 2P ビット・天井	77	m			
EM-FCPEEケーブル	0.65mm- 2P FEP内 (PF-CD)	13.6	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	13.6	m			
漏水リード式センサー		8	個			
漏水センサー制御器	5回路	2	個			
金属製アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	8	個			
計						

庁舎		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0016
長方形ダクト外保温	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 保温厚25	42.3	m ²			
長方形ダクト外保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミがラスク 保温厚25	2.6	m ²			
長方形ダクト外保温	ロックウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 保温厚25	0.4	m ²			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 100mm 保温厚25	102.4	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 150mm 保温厚25	146.3	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 200mm 保温厚25	174.5	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 250mm 保温厚25	46.3	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 300mm 保温厚25	10.1	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミがラスク 150mm 保温厚25	8.9	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミがラスク 200mm 保温厚25	9.3	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミがラスク 250mm 保温厚25	5.1	m			
スパイラルダクト外保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミがラスク 300mm 保温厚25	0.7	m			
スパイラルダクト外保温	ロックウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 保温厚25	3.3	m ²			
スパイラルダクト外保温	ロックウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミがラスク 保温厚50	4.9	m ²			
排気筒 保温	ロックウール・隠ぺい	4.4	m ²			
計						

庁舎		給水設備		上水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0019
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A	102.9	m			
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A	54.4	m			
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A	48.3	m			
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 40A	3	m			
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 50A	37.4	m			
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A	5.1	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 20A	8.8	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 40A	15.4	m			
給水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A	83.4	m			
給水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25A	79.5	m			
給水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 32A	7.4	m			
給水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40A	33.5	m			
給水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 50A	14.2	m			
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 20A	5.8	m			
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 25A	2.8	m			
計						

庁舎		給水設備		雑用水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式			別紙 00-0024
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 20A	56.4	m			
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 25A	37.9	m			
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 32A	10.9	m			
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 40A	3.6	m			
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 50A	5.8	m			
給水管 保温	グラスール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス 65A	1.5	m			
給水管 保温	グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 20A	4.2	m			
給水管 保温	グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 25A	5.1	m			
給水管 保温	グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 50A	11.3	m			
給水管 保温	グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 80A	8.1	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 20A	22.5	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 25A	29.5	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 32A	35.7	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 40A	0.7	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 50A	20.9	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 65A	1.4	m			
給水管 保温	グラスール 暗渠内 着色アルミガラス 80A	27.3	m			
計						

庁舎		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式			別紙 00-0030
電気貯湯湯沸器 据付	置台形 20L	3	台			
瞬間湯沸器 据付	給湯専用壁掛形 16号	2	台			
瞬間湯沸器 据付	給湯専用壁掛形 24号	2	台			
瞬間湯沸器 据付	給湯専用壁掛形 30号	2	台			
瞬間湯沸器 据付	給湯専用壁掛形 50号	1	台			
計						
保温		1	式			別紙 00-0031
給湯管 保温	グラスウール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス 20A	107.3	m			
給湯管 保温	グラスウール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス 25A	29.1	m			
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー 20A	1.8	m			
給湯管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー 25A	1.8	m			
給湯管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラス 20A	4	m			
給湯管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 20A	12.5	m			
給湯管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 25A	1.5	m			
計						

屋外		給水設備		上水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式			別紙 00-0041
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A	11.4	m			
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 50A	10.4	m			
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 65A	2.2	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 20A	0.8	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 50A	1.6	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 65A	7.1	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 100A	1	m			
給水用弁類 保温	ボリスフレソ(ハ`クワイ弁) 天井内,ハ`イ`シャフト内 アルミガラスクロス 65A	3	個			
給水用弁類 保温	ボリスフレソ(ハ`クワイ弁) 天井内,ハ`イ`シャフト内 アルミガラスクロス 100A	1	個			
給水用弁類 保温	ボリスフレソ(ハ`クワイ弁) 天井内,ハ`イ`シャフト内 アルミガラスクロス 65A	2	個			
凍結防止ヒーター	3mタイフ 保温テープ共	2	組			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0042
根切り(機械)	ハ`ックホウ 0.45m3 排出ガス対策型 油圧式加`ラ型	33.8	m3			
埋戻し	機 械 ハ`ックホウ 0.45m3 排出ガス対策型 油圧式加`ラ型	18.4	m3			
山砂		15.4	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	15.4	m3			
計						

