

委 託 設 計 書

甲府市上下水道局

課 長		係 長		審 査		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--	--------	--

委託件名	甲府市上下水道局本局庁舎清掃業務委託		
委託箇所	甲府市上下水道局本局庁舎及び同敷地内	工 期	令和4年 4月 1日から 令和7年 3月31日まで
処理区名		工 種	

設 計 金 額		起工理由 及び 委託概要	本委託は、甲府市上下水道局本局庁舎及び敷地内の合理的かつ適切な清掃業務を実施し、もって局本局庁舎の衛生環境を常に最適に保つため、清掃業務を委託により行うものである。
材料購入金額			
請負委託金額			
金 額			

上下水道局本局庁舎実清掃床面積

1階

記号	計 算	面 積
1	$2.00 \times 35.00 + 2.70 \times 3.30$	78.910m ²
2	6.00×9.00	54.000m ²
3	5.00×5.00	25.000m ²
4	$7.00 \times 11.00 + 1.50 \times 1.80$	79.700m ²
5	$(6.00 - 0.867) \times 4.40 \times 1/2 + 1.50 \times 1.50 \times 3.14 \times 1/2$	14.825m ²
6	5.00×4.00	20.000m ²
計		272.435m ²

2階

記号	計 算	面 積
1	2.00×24.00	48.000m ²
2	3.00×1.80	5.400m ²
3	9.00×6.00	54.000m ²
4	7.00×5.00	35.000m ²
5	4.04×5.00	20.200m ²
6	3.00×9.30	27.900m ²
計		190.500m ²

3階

記号	計 算	面 積
1	$2.00 \times 20.00 + 2.00 \times 5.00 + 3.00 \times 17.00$	101.000m ²
2	3.00×1.80	5.400m ²
3	9.00×6.00	54.000m ²
4	5.00×7.00	35.000m ²
5	3.00×6.30	18.900m ²
6	6.00×7.00	42.000m ²
計		256.300m ²

1 階	272.435m ²
2 階	190.500m ²
3 階	256.300m ²
P H階	35.000m ²
合 計	754.235m ²

外部周り 敷面5,905m²－建面1,738m²=4,167m² → (80%) 3, 333m²

外部周り (2) 外周239m×幅1.0m×1/3=79m² 計 3, 412m²

上下水道局本局庁舎床仕上げ別面積

絨毯部分

記号	計 算	面 積
3F 応接室	7.00×6.00	42.000m ²
3F 管理者室	7.00×5.00	35.000m ²
計		77.000m ²

タイルカーペット部 (OAフロア部)

記号	計 算	面 積
2F 工務部	12.00×21.00+1.01×3.00+1.04×6.00	261.270m ²
1F 営業課・給排水課	(12.00×36.00)-(6.25×2.5+3.69×8.96+10.00×4.50)	338.313m ²
図面管理室	12.00×8.00	96.000m ²
計		695.583m ²

シート系床部

記号	計 算	面 積
1F サブセンター会議室	15.00×7.00+1.00×6.00	111.000m ²
北会議室	6.70×3.00	20.100m ²
男子更衣室	7.00×3.00	21.000m ²
女子更衣室	2.40×1.975	4.740m ²
2F 組合書記局	6.00×8.00	48.000m ²
3F 総務課・経営企画課	18.00×8.00	144.000m ²
資料室	4.00×3.50	14.000m ²
更衣室	4.00×3.75	15.000m ²
3F 会議室	9.00×12.00	108.000m ²
3F 大会議室	12.00×24.00	288.000m ²
部屋内部計		773.840m ²
1F 廊下・ホール	2.00×23.0+(6.00×3.80-2.00×0.80)	67.200m ²
	9.00×11.0+3.69×2.96+18.64	128.562m ²
2F 廊下・ホール	2.00×24.00+4.00×5.00+(6.00×3.80-2.00×0.80)	89.200m ²
3F 廊下・ホール	2.00×5.00+2.00×20.00+3.00×17.00+(6.00×3.80-2.00×0.80)	122.200m ²
中階段	7.00×5.00×3F	105.000m ²
東階段	6.00×3.00×3F	54.000m ²
共用部計		566.162m ²
シート系床部合計		1,340.002m ²

上下水道局本局庁舎窓ガラス面積表

符 号	寸 法	数 量	面 積	場 所
AW 1	5.160 × 3.250	1	16.770	1Fサービスセンター会議室南
AW 2	4.325 × 3.000	2	25.950	1Fサービスセンター会議室南
AW 3	1.600 × 0.700	2	2.240	1F男女更衣室南
AW 4	1.600 × 1.600	1	2.560	1F宿直室南
AW 5	0.900 × 0.700	1	0.630	1F湯沸室東
AW 6	1.100 × 0.700	1	0.770	1F東階段下倉庫西
AW 7	5.110 × 2.500	1	12.775	1F給排水課北
AW 8	5.910 × 2.700	2	31.914	1F給排水課南
AW 8	4.825 × 2.700	1	13.028	1F給排水課南
AW 8	3.775 × 2.700	1	10.193	1F給排水課南
AW 8	1.410 × 2.700	1	3.807	1F給排水課南
AW 8	2.910 × 2.700	1	7.857	1F給排水課南
AW 9	5.160 × 2.500	3	38.700	1F給排水課北
AW 10	2.500 × 0.800	6	12.000	各階男女便所北
AW 11	1.200 × 0.800	6	5.760	各階男便所西
AW 12	2.700 × 0.540	2	2.916	2F・3F男便所入口西
AW 13	1.100 × 0.700	4	3.080	各階湯沸室、1F浴室、洗面
AW 14	4.000 × 1.200	1	4.800	1F北会議室北
AW 14	4.000 × 1.000	1	4.000	1F北会議室北
AW 15	1.800 × 0.700	6	7.560	3F更衣室、倉庫西、1F給水西
AW 16	1.700 × 1.500	2	5.100	2F・3F東階段東
AW 17	1.100 × 0.600	2	1.320	2・3F東階段北コーナー
AW 17	0.600 × 0.700	2	0.840	2・3F東階段北コーナー
AW 17	1.500 × 1.900	2	5.700	2・3F東階段北コーナー
AW 18	5.110 × 1.900	1	9.709	2F工務北
AW 19	5.160 × 1.900	3	29.412	2F工務北
AW 20	4.900 × 1.900	1	9.310	2F工務北
AW 21	2.600 × 2.000	1	5.200	2F廊下北
AW 22	5.110 × 2.000	2	20.440	3F大会議室北・2F廊下北
AW 23	1.800 × 1.780	1	3.204	2F廊下西
AW 24	5.910 × 2.000	2	23.640	2F図面管理～組合南
AW 24	5.275 × 2.000	1	10.550	2F図面管理～組合南
AW 24	5.245 × 2.000	1	10.490	2F図面管理～組合南
AW 25	5.910 × 2.000	6	70.920	2F工務南
AW 25	4.825 × 2.000	2	19.300	2F工務南
AW 25	3.775 × 2.000	2	15.100	3F大会議室南面
AW 26	5.910 × 2.000	2	23.640	3F総務等南

上下水道局本局庁舎窓ガラス面積表

符号	寸 法	数量	面 積	場 所
AW 26	5.535 × 2.000	1	11.070	3F総務等南
AW 26	5.245 × 2.000	1	10.490	3F総務等南
AW 26	4.910 × 2.000	1	9.820	3F総務等南
AW 26	3.410 × 2.000	1	6.820	3F総務等南
AW 26	2.410 × 2.000	1	4.820	3F総務等南
AW 27	5.160 × 2.000	3	30.960	3F管理計画北・3F大会議室北
AW 28	4.900 × 2.000	1	9.800	3F管理計画北
AW 29	2.610 × 1.800	1	4.698	3F廊下北
AW 30	5.110 × 1.800	1	9.198	3F廊下北
AW 31	3.800 × 2.400	1	9.120	PH北
AW 32	2.100 × 0.540	1	1.134	1F男便所入口西
AD 1	2.650 × 0.800	1	2.120	1F宿直出入口
AD 2	3.000 × 1.533	1	4.599	1F東出入口
AD 4	2.100 × 1.200	3	7.560	各階西階段出入口
AD 5	3.400 × 1.780	1	6.052	1F西出入口
AD 8	2.100 × 1.600	1	3.360	PH出入口
SD 9	2.100 × 0.800	1	1.680	1F守衛出入口
SSD 1	正面入口CW	1	116.934	正面入口カーテンウォール
合計		99	721.420	