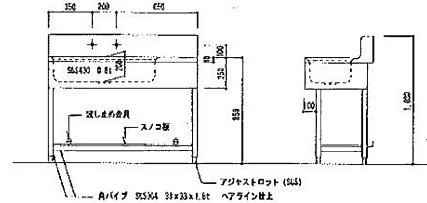
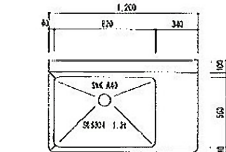


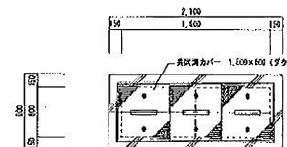
入館 観客員表

品名	製造・付属品名		単位		数量		単位		数量		合計
	TOYO	LIXIL	1 階	2 階	3 階	4 階	5 階	6 階	7 階	8 階	
洋 大 便 座	パブリックコンパクトFV式 (FS4502NS ウォシュレット TCF5518)	パブリックコンパクトFV式 C-0815E ウォシュレット CF-P22MF-4E	2	6							8
	YH1E08 TH131 TH130-7 AC100V用	VF-608 CF-43-1 CF-409P AC100V用									
多目的大便座	パブリックコンパクトFV式 (FS4502NS タッチスイッチ TH547U)	パブリックコンパクトFV式 C-0815E タッチスイッチ (CF-5114)									1
	TCF471108H (温水洗浄便座・夜間・リモコン) AC100V用	CF-651A-NECK (温水洗浄便座・夜間・リモコン) AC100V用									
	YH01 TH142R TH450-2 TH547R TH502R	CF-453 CF-43-1 CF-409P CF-115-1 CF-115-2									
型紙紙リップカバー	センサー一体形 LFS800CE AC100V用 フック YH-90	センサー一体形 ANU-600P AC100V用 フック YF-28	2								2
ボウル一体洗面器	マールライトカウンター K02X2000 開口 2,000	マールライトカウンター CB-601RS (0000) 開口 2,000	1	1							2
	フロントパネル付 手すりYH245 (標準) 床給水 S137	フロントパネル付 手すりYH245 (標準) 床給水 S137									
	電気温水器付 自動水栓 5540A/S1900 100V×0.60W×2	電気温水器付 自動水栓 5540A/S1900 100V×0.60W×2									
カウンター一体洗面器	L270CV 自動水栓一体電気温水器 PEAK201H1661 100V×0.60W	L270CV 自動水栓一体電気温水器 PEAK201H1661 100V×0.60W	1								1
	TS120A L17W1 TL347CU	VF-2MF LF-27EPK ELF-55E									
コンパクト手洗器	LS6570P 自動水栓 (電気タイプ)	MR-710A 自動水栓 (電気タイプ)		1							1
	SK322 TK22 T238J002 T37SEP	S-200 LF-7C-15-U SF-204VF-P	1								
掃除機用洗し				1							3
大 型 鏡	YH1510KA 4500×1,000	YF-1510KH1000H 4500×1,000		1							1
高圧洗浄機	高圧洗浄機タイプ TH420K 1φ100V×800W	高圧洗浄機タイプ KS-550A 1φ100V×800W	1	1							2
ハンドドライヤー	高圧タイプ TH420K 1φ100V×800W	高圧タイプ KS-550A 1φ100V×800W		1							1
ペーパータオル	YH13 227×193× 810	YF-A-12 227×193× 810	2	6							8
ペーパーシート	YH13 780×135×1,145	YF-A-23 780×135×1,145		1							1
フィッティングボード	YH10 400× 64× 64 幼児用手すり YH10	YF-08-01 400× 64× 64 幼児用手すり YH10		1							1
おむつ手すり	YH120P7R (Lタイプ・紙巻型付) 樹脂設置 34φ×700L	YF-4310P7R (Lタイプ・紙巻型付) 樹脂設置 34φ×700L		1							1
L型手すり	YH120L11 樹脂設置 34φ×800×800×2100	YF-210AE600 樹脂設置 34φ×800×800×2100		1							1
小便器手すり	YH120R2 樹脂設置 34φ×760×2500	YF-201AE 樹脂設置 34φ×760×2500	(1)								(1)
ダブルフック	ステンレス製 YH24H 100×100×50	ステンレス製 YF-28 100×100×50		1							1
ステンレス洗し台	一槽シンク 1,200×1500×600H 排水137付										1
二槽ステンレス洗し台	一槽シンク 1,200×600×650H (シンク: 820×550×200H) スノコ板付 シンクトラップ付 (洗検付)										1
コードラップ付一槽洗し	交換内扉付 115L 扉内温度マイコン制御 (-5℃~12℃) 内扉はステンレス製 1,200×600× 600H 1φ100V×200W		1								1
扉内扉付二槽洗し	扉内扉付 1,000L 扉内温度マイコン制御 (-5℃~10℃) 内扉はステンレス製 1,200×800×1,550H 1φ100V×600W										1

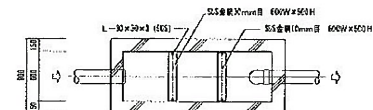
アフリカゾーン カバ・ライオン館



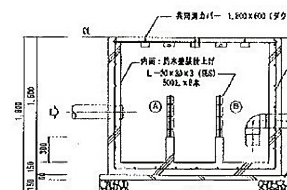
換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



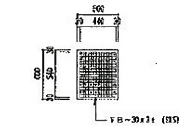
換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



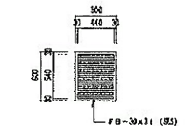
換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



換気口ステンレス製洗し手洗器 S=1/20



一般建築士事務所
株式会社 ビー・ゴーイング

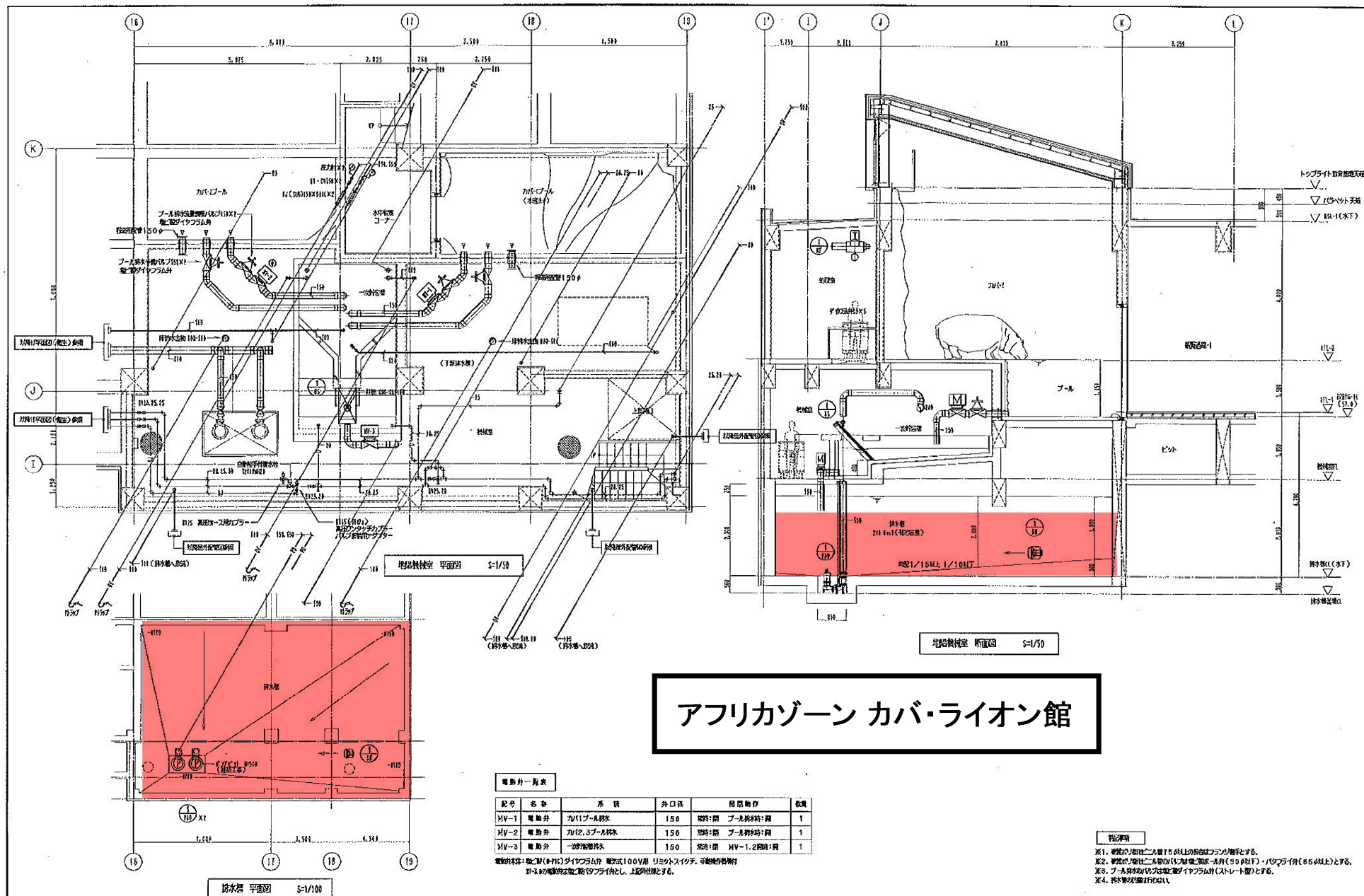
北野建設事務所 (株) 3164号
一般建築士事務所 第75730号
建築師一級 藤田士郎 第113号
藤 田 士 郎

APPR. BY CHKO. BY CHKO. BY DRAW. BY DATE
H26.5
SCALE A1 A2

工 事 名
図 面 名

内山動物園アフリカゾーン新築改築衛生設備工事
A棟 衛生設備 (衛生設備)

図面番号
28
60



特記事項

- ※1. 構造上、耐力壁T5.6以上の耐力壁は必要とする。
- ※2. 構造上、耐力壁T5.6以上の耐力壁は必要とする。・バリアフリー(55.6以上)とする。
- ※3. プール排水は排水ポンプ(ストレータ)とする。
- ※4. 排水ポンプは排水ポンプとする。

lg

一級建築士事務所
株式会社 ビー・コーピング

本図は、(5)の1/100
 一級建築士事務所 株式会社
 本図は、(5)の1/100
 一級建築士事務所 株式会社

APPR. BY CHD. BY CHKD. BY DRAWN. BY DATE
 12.5.2
 SCALE A1 1:50
 A2 1:100

工事名 円山地区アフリカゾーン児童遊園地整備工事
 図面名 A棟 地盤機検査断面図 (電注設備)

図面番号
 32
 60

A棟 衛生機器表

機器番号	機器名称	型 式	設置場所		仕 様	電 動 機			台 数	警 報	イノ-097	備 考
			階	室 名		相 電 圧 (V)	容 量 (kW)	起 動 方式				
TW-1	貯 水 槽	地下式	1	熱源機械室	コンクリート躯体水槽 有効容量 60m ³ 点検マンホール・ハッチ				1	○		建築工事
	①② 室内7-6給水系統				上部点検マンホール 側面点検ハッチ(点検床・タラップ付)							
BH-42	給水発生機	直立式	1	熱源機械室	コンクリート躯体水槽 有効容量 150m ³ 点検マンホール・ハッチ				1	○		建築工事
	①② 一般給水系統				上部点検マンホール 側面点検ハッチ(点検床・タラップ付)							
PH-1	加圧給水ポンプユニット	床置流し込み式	1	熱源機械室	インバーター推定末端圧一定 自動交互並列運転 ステンレス製	3	200	3.7×2	INV	1	○	KFE50P3.7
	①② 室内7-6給水系統				ユニット口径 50φ-65φ×750L/min×27m							(JH本製作所)
					制御盤：インターロック端子・外部一括警報無電圧端子							コンクリート基礎 ～建築工事
					高調波対策及び力率改善対応品 スプリング防振架台							
PH-2	加圧給水ポンプユニット	床置流し込み式	1	熱源機械室	インバーター推定末端圧一定 自動交互並列運転 ステンレス製	3	200	2.2×2	INV	1	○	KFE40P2.2
	①② 一般給水系統				ユニット口径 40φ-50φ×300L/min×36m							(JH本製作所)
					制御盤：インターロック端子・外部一括警報無電圧端子							コンクリート基礎 ～建築工事
					高調波対策及び力率改善対応品 スプリング防振架台							
P00-1	固形物移送ポンプ	非自動型	B1	汚水槽	ステンレス製 ボルテックス(水中型100%通過粒径) 100φ×1,600L/min×8m 自動交互並列運転(電気設備動力盤) 投込み水位センサー・センサーコントローラー付属 水中ケーブル 10m ステンレス製着脱装置(ガイドパイプSUS 3.0m 吊上げチェーンSUS4.0m) 汚物用浮止弁(ナイロンコーティング製) 圧力計	3	200	5.5	直入	2	○	VU4-100S-5.5 (JH本製作所) タイマー運転対応 ポンプビット蓋建築工
P01-1	雑排水ポンプ	非自動型	1	貯水槽 TW-1.2	強化樹脂製 雑排水用水中型 50φ×250L/min×6m 水中ケーブル 20m 着脱装置(ガイドパイプSUS 2.0m 吊上げチェーンSUS3.0m) フロートスイッチ	3	200	0.75	直入	2	手動	WU03-50S-0.75S (JH本製作所) 貯水槽清掃時排水用
P01-2	マンホール用排水ポンプ	非自動型		ライオン製外放排水モーター	鉄製ボルトテグス型 50φ×200L/min×5m フロートスイッチ 水中ケーブル 10m 着脱装置(ガイドパイプSUS 3.0m 吊上げチェーンSUS4.0m) 手動復帰 汚物用浮止弁(ナイロンコーティング製) 自動交互運転(電気設備動力盤)	3	200	0.75	直入	2	○	VU4-50S-0.75 (JH本製作所)
PF-A1	消火ポンプ	ユニット型	1	消火ポンプ室	屋内消火栓用 消防庁適合品 50φ-40φ×300L/min×67m フロート(SUS) サクションカバー 排水槽 50L 他付属品一式 制御盤：起動リレーユニット組込 モーター起動 過電流 外部一括警報無電圧端子 排水槽減水警報	3	200	9.5	直入	1	○	SKK-50S5-5T (JH本製作所) コンクリート基礎 ～建築工事
SM-1	水中ミキサー	高速型	B1	汚水槽	ステンレス製 プロペラ径 300φmm 撹拌流量 12.9m ³ /min 着脱装置(ガイドパイプSUS 3.0m 吊上げチェーンSUS4.0m SUS製ベース) 汚水槽寸法 9.74m×15.64m 水深 1.94m	3	200	2.8	直入	1	○	SM28B-311 (新明和)
BS-1	バースクリーン	ベルト走行式自動型	B1	一次貯留槽	ステンレス製 処理水量 99m ³ /h 目開き 1,066mm 有効幅 356mm 減速機冠水型 ステンレス製架台 ステンレス製しぼりコ	3	200	0.1	直入	1	○	BS-5N (新明和)
HO-1	ホイス	ローベック型	1	処理室	電動トリ付 定格荷重 1.0t 揚程 6.0m 床上操作タン操作 防転形 上下限リミットスイッチ付 ホイスドレーン建築工事	3	200	1.9	直入	1		HA-TA55 (日産)

A棟 衛生機器表

機器番号	機器名称	型 式	設置場所		仕 様	電 動 機			台 数	警 報	イノ-097	備 考
			階	室 名		相 電 圧 (V)	容 量 (kW)	起 動 方式				
BH-A1	小気電気温水器	床置貯湯式	1	バスルーム・トイレ・洗面室	軟水・温水用形 貯湯量 30L 省エネ制御タイマー 専用熱源口付温湯器 凍し弁・凍止弁本体組込 壁掛据置架台(SS製) フローキルチャー絶付床品一式 【自主調製基準適合品】	1	200	1.0	直入	3		ESP20BLX22000×2 ESP20BLX22000×1 (日本イノミック)
CT-1	受水槽用制御盤	壁掛露出型	1	熱源機械室	定水位弁制御 一槽用 電報切替 減減水信号出力 空転防止信号出力 水位二段階設定 水位表示外部出力 インターロック端子 水位センサー(4~20mA) 緊急遮断弁制御組込 緊急遮断弁 スプリングオートリターン式 80A×2(二次側)	1	100	20W	直入	1	○	CT-1・CT-2 一体型
CT-2	受水槽用制御盤	壁掛露出型	1	熱源機械室	定水位弁制御 一槽用 電報切替 減減水信号出力 空転防止信号出力 水位二段階設定 水位表示外部出力 インターロック端子 水位センサー(4~20mA) 緊急遮断弁制御組込 緊急遮断弁 スプリングオートリターン式 65A×2(二次側)	1	100	20W	直入	1	○	CT-1・CT-2 一体型
SJ-1	高圧洗浄機	床置型	1	キーパー通路	吐出水量 900L/H 吐出圧力 22MPa トリガーガン(手元調整付)×1 3ジェットノズル 自動停止機能付 高圧ホース(内径8φ/10m・20m各1本)付属 給水ホース・高圧ホース(本体・配管)付属	3	200	6.2	直入	1		HD10/22S (ケルヒヤー)
SJ-2	高圧洗浄機	床置型	1	熱源機械室	吐出水量 900L/H 吐出圧力 22MPa トリガーガン(手元調整付)×1 3ジェットノズル 自動停止機能付 高圧ホース(内径8φ/20m(10m)式) 給水ホース・高圧ホース(本体・配管)付属	3	200	6.2	直入	1		HD10/22SX (ケルヒヤー)
WC-1	冷水器	パリアフリー壁掛型	1	脱衣通路-1×3	パッシュボタン式 冷水能力 30L/H	1	100	0.3	直入	2		ADAAC (日本イノミック)

アフリカゾーン カバ・ライオン館