

ブロワ (電源については別途工事)
 電線管 (FEP φ50) L = 9.0 m
 ブロワ管 (HI VP φ13) L = 9.0 m
 排気管 (HI VP 管φ50) L = 10.0 m

VU φ100 L = 1.0 m (流入側)
 合併浄化槽 (10人槽) N = 1 基
 VP 管 φ30 L = 1.0 m (流出側)

名称	仕様・能力	数
合併浄化槽	処理対象人員 10人 放流水質 BOD 10mg/L・T-N 10mg/L・SS 10mg/L ブロワ・土工事・設置工事 (嵩上げ含む) 共	1
その他	・埋戻しは、石などの混入していない良質の土砂を用い、浄化槽内に異物が入らないようにし、水締めと突き固めを交互に行う。	

平面図 S=1/150

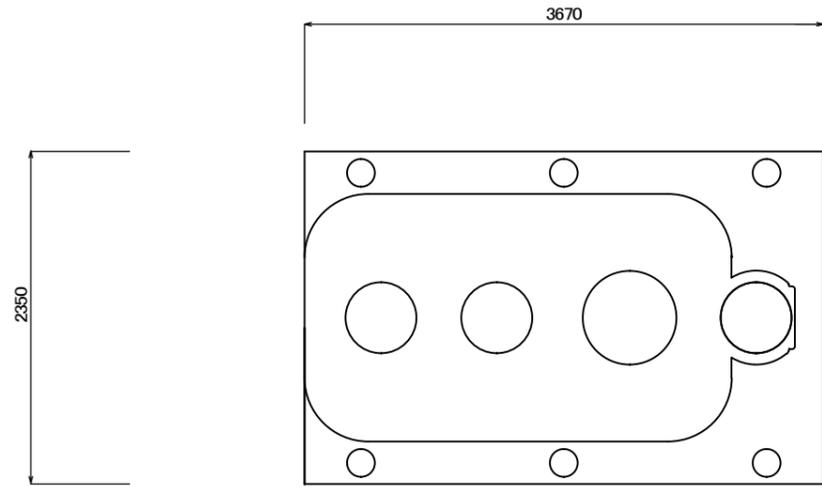
※この図面はA3サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度下工浄補第2号 白山町南家城地内市営浄化槽設置工事		
施工箇所名	津市白山町南家城地内		
図面名	平面図		
縮尺	図示	図面番号	1/4
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

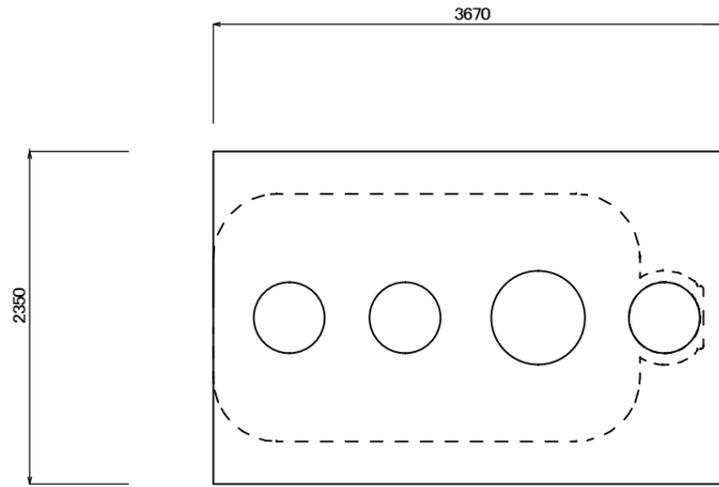
道路

最終樹

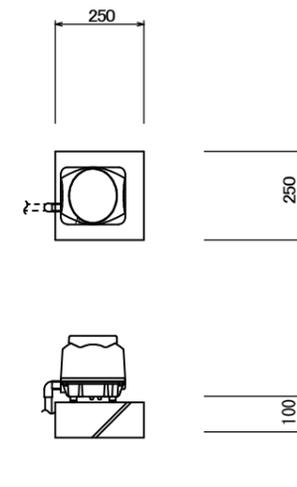
標準工法図



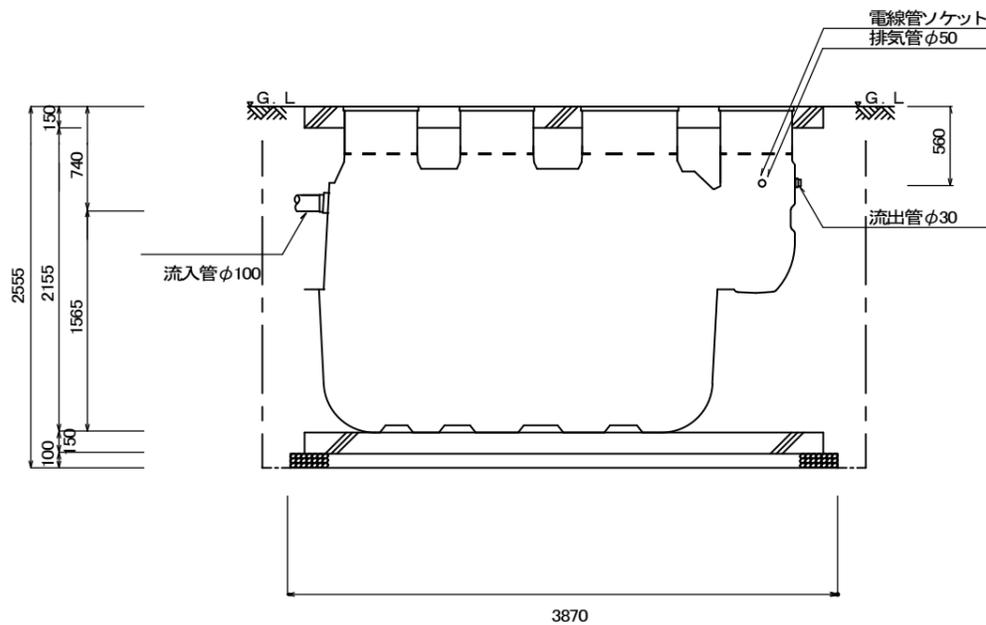
平面図 S=1/50



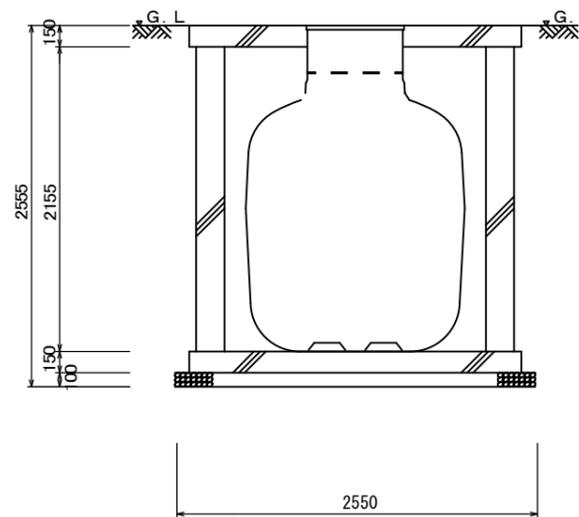
スラブ平面図 S=1/50



ブロワ据付図 S=1/20



断面図 S=1/50



断面図(短辺) S=1/50

一般事項	
コンクリート	$F_c = 21 \text{ N/mm}^2$
鉄筋	SD295A
鉄筋かぶり	スラブ50、ベース50
定着及継手	40d
開口補筋	D13
地業	砕石又はRC 40~0

マンホール 安全荷重1500K

ブロワ	吐出量	口径	運転方式	台数
	100L/min	φ13	間欠又は連続運転	1

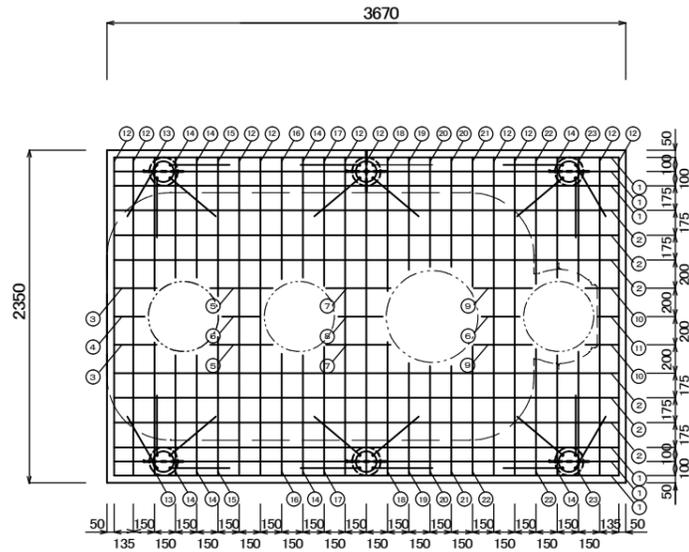
配管仕様	露出配管 (ブロワ廻り)	HI VP
	土中配管	VU φ100・VP φ30
	槽内配管	メーカー仕様

・電線管の両端はシリコンシーラントなどで必ずコーキング処理のこと。

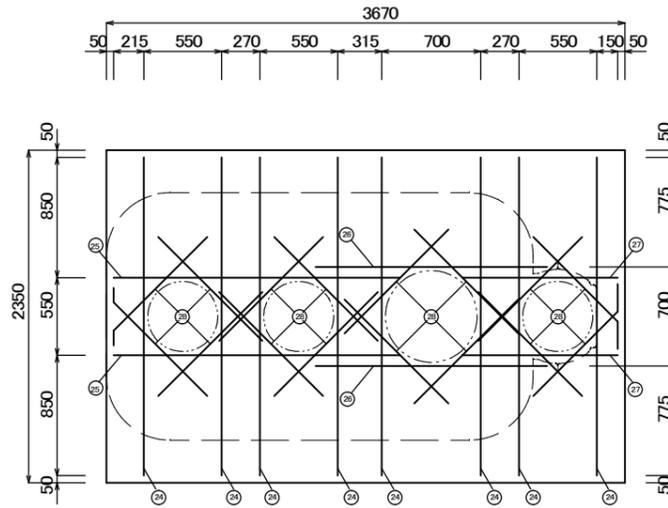
※この図面はA3サイズを原寸とする。参考

工事名	令和5年度下工浄補第2号 白山町南家城地内市営浄化槽設置工事		
施工箇所名	津市白山町南家城地内		
図面名	標準工法図		
縮尺	図示	図面番号	2/4
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

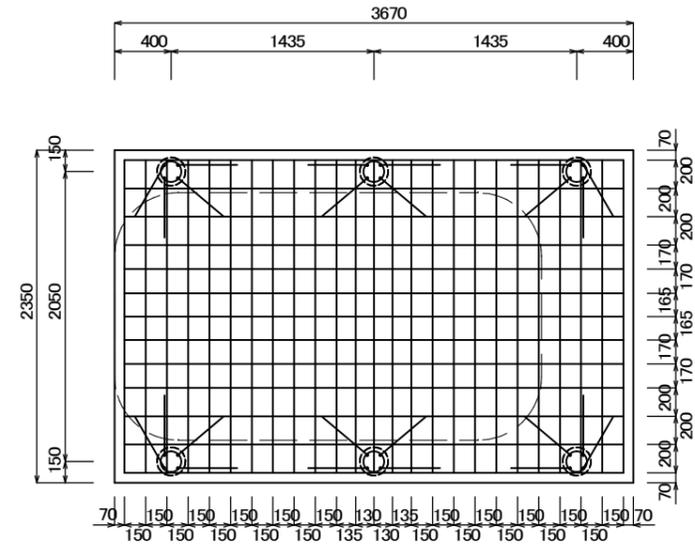
配筋加工図



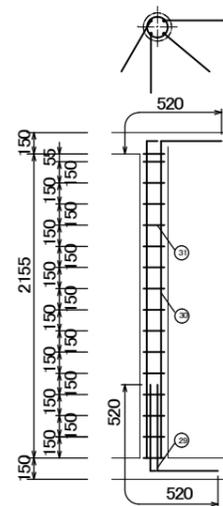
スラブ配筋図 S=1/50



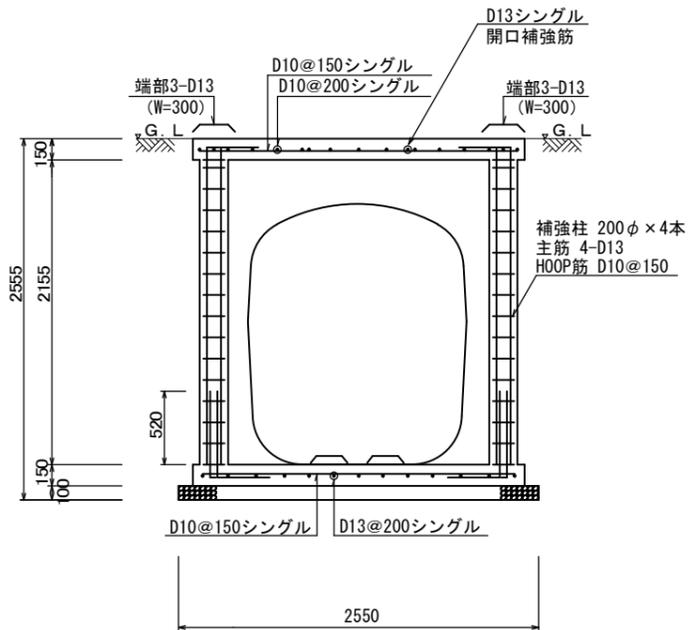
スラブ開口配筋図 S=1/50



基礎配筋図 S=1/50



配筋断面図(補強柱) S=1/50



配筋断面図(短辺) S=1/50

スラブ鉄筋リスト				
No	名称	鉄筋径	長さ (mm)	本数
①	軸方向(長辺)	D13	3570	6
②	軸方向(長辺)	D10	3570	6
③	軸方向(長辺)	D10	300	2
④	軸方向(長辺)	D10	220	1
⑤	軸方向(長辺)	D10	440	2
⑥	軸方向(長辺)	D10	270	2
⑦	軸方向(長辺)	D10	460	2
⑧	軸方向(長辺)	D10	320	1
⑨	軸方向(長辺)	D10	410	2
⑩	軸方向(長辺)	D10	240	2
⑪	軸方向(長辺)	D10	150	1
⑫	周方向(短辺)	D10	2250	10
⑬	周方向(短辺)	D10	940	2
⑭	周方向(短辺)	D10	850	8
⑮	周方向(短辺)	D10	980	2
⑯	周方向(短辺)	D10	860	2
⑰	周方向(短辺)	D10	910	2
⑱	周方向(短辺)	D10	950	2
⑲	周方向(短辺)	D10	800	2
⑳	周方向(短辺)	D10	780	4
㉑	周方向(短辺)	D10	920	2
㉒	周方向(短辺)	D10	900	2
㉓	周方向(短辺)	D10	880	2
㉔	開口補強筋	D13	2250	8
㉕	開口補強筋	D13	2030	2
㉖	開口補強筋	D13	1640	2
㉗	開口補強筋	D13	1100	2
㉘	開口補強筋	D13	1040	16

補強柱鉄筋リスト				
No	名称	鉄筋径	長さ (mm)	本数
㉙	ベースアンカー筋	D13	1040	24
㉚	主筋	D13	2675	24
㉛	HOOP筋	D10	900	96

ベース鉄筋リスト				
名称	鉄筋径	長さ (mm)	本数	
軸方向(長辺)	D13	3530	13	
周方向(短辺)	D10	2210	25	

鉄筋重量リスト				
鉄筋径	単位重量 (kg/m)	総長 (m)	重量 (kg)	
D10	0.560	216.70	121	
D13	0.995	199.65	200	
		総重量 (kg)	321	

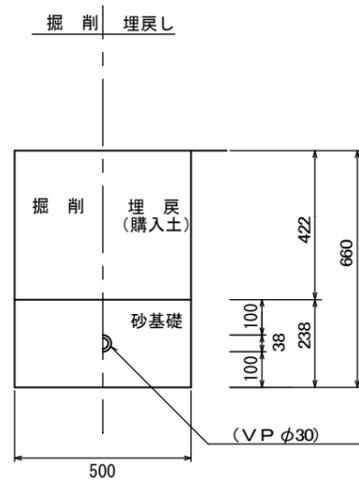
※この図面はA3サイズを原寸とする。参考

工事名	令和5年度下工浄補第2号 白山町南家城地内市営浄化槽設置工事		
施工箇所名	津市白山町南家城地内		
図面名	配筋加工図		
縮尺	図示	図面番号	3/4
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

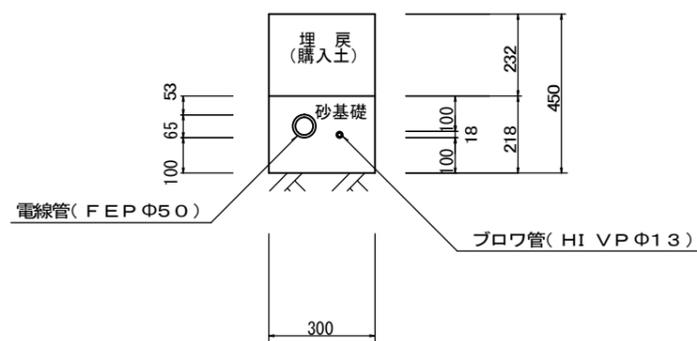
配管図



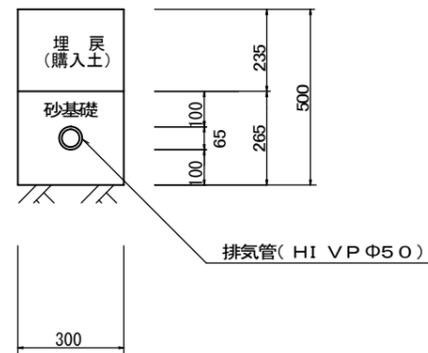
流入側 S=1/20



流出側 S=1/20

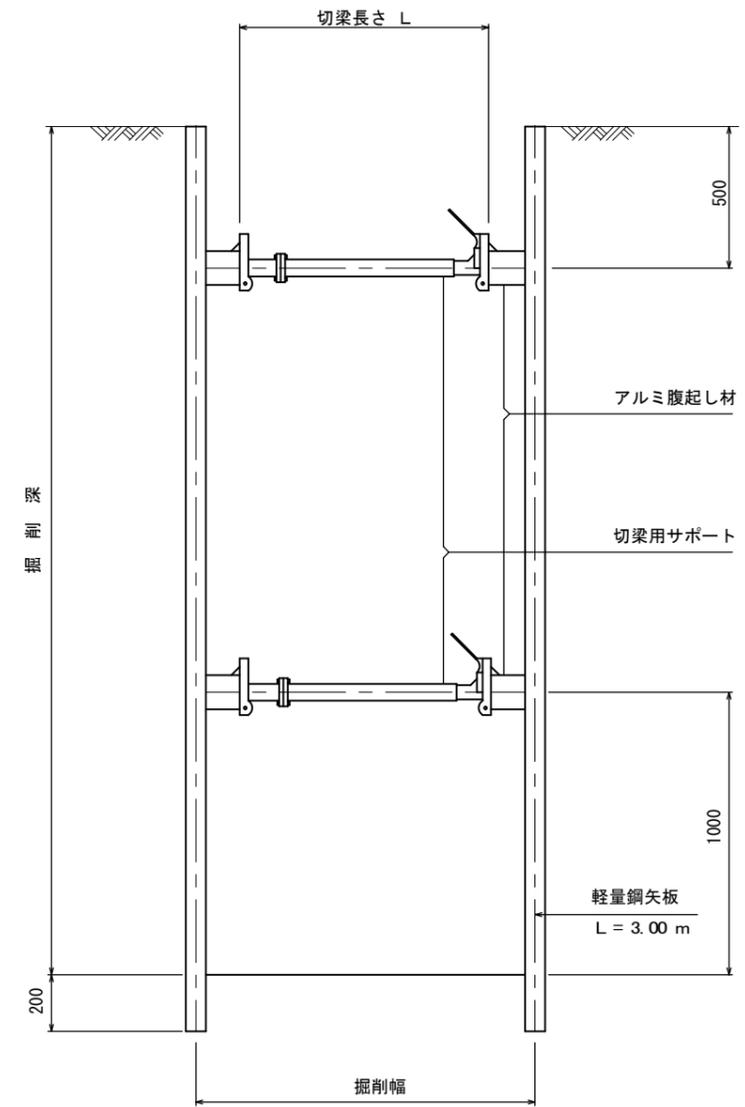


電線管・ブロワ管 S=1/20



排気管 S=1/20

土留工図



断面図 S=1/25

※この図面はA3サイズを原寸とする。参考

工事名	令和5年度下工浄補第2号 白山町南家城地内市営浄化槽設置工事		
施工箇所名	津市白山町南家城地内		
図面名	配管図・土留工図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 4
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		