

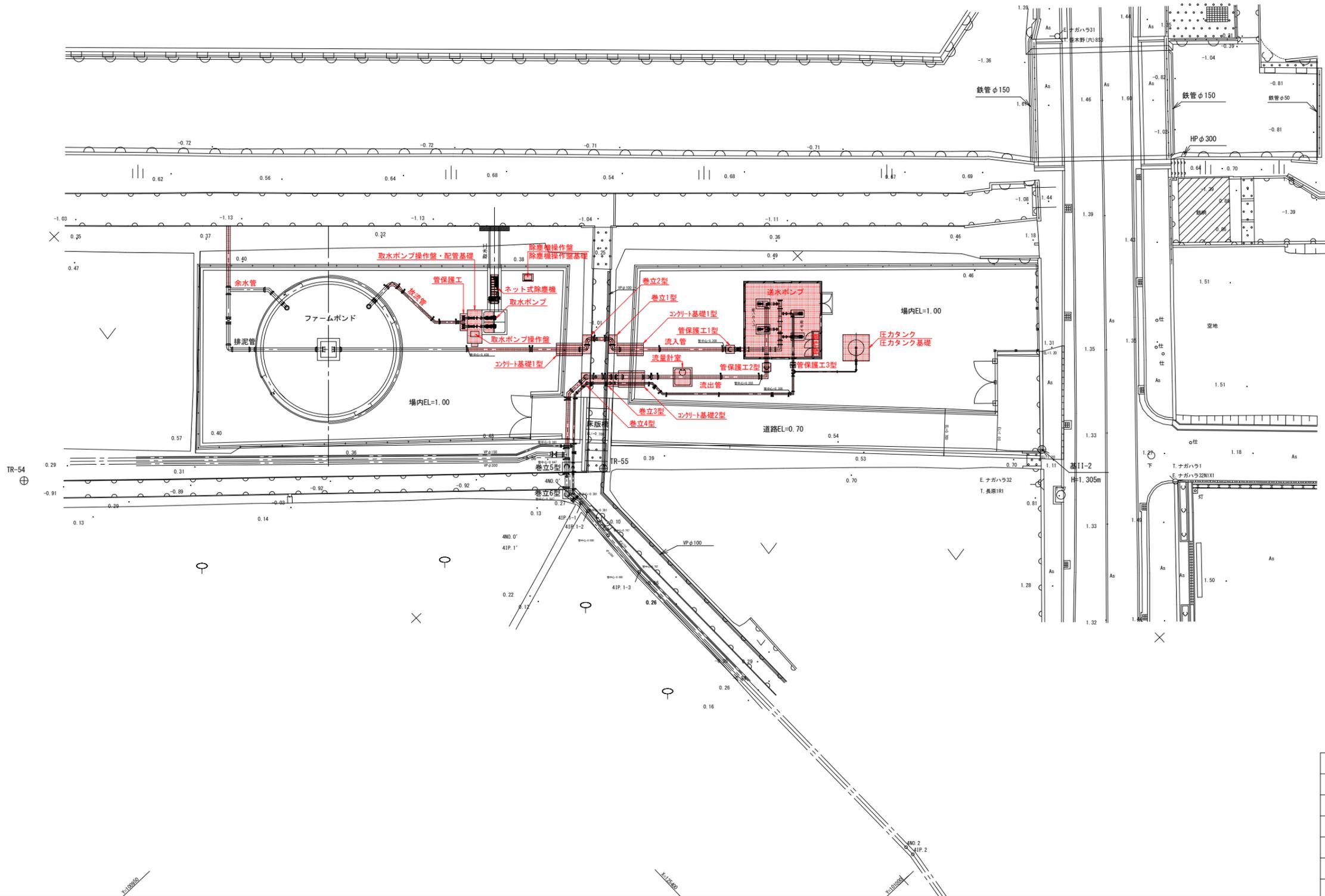
揚水機場 平面図  
S=1:200

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
基11-2	125454.188	100979.334	
TR-54	125381.947	100914.853	
TR-55	125422.710	100951.942	

中心点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
NO.A	125424.183	100922.573	
NO.B	125453.200	100950.105	
NO.C	125469.160	100965.248	
NO.D	125454.017	100981.207	



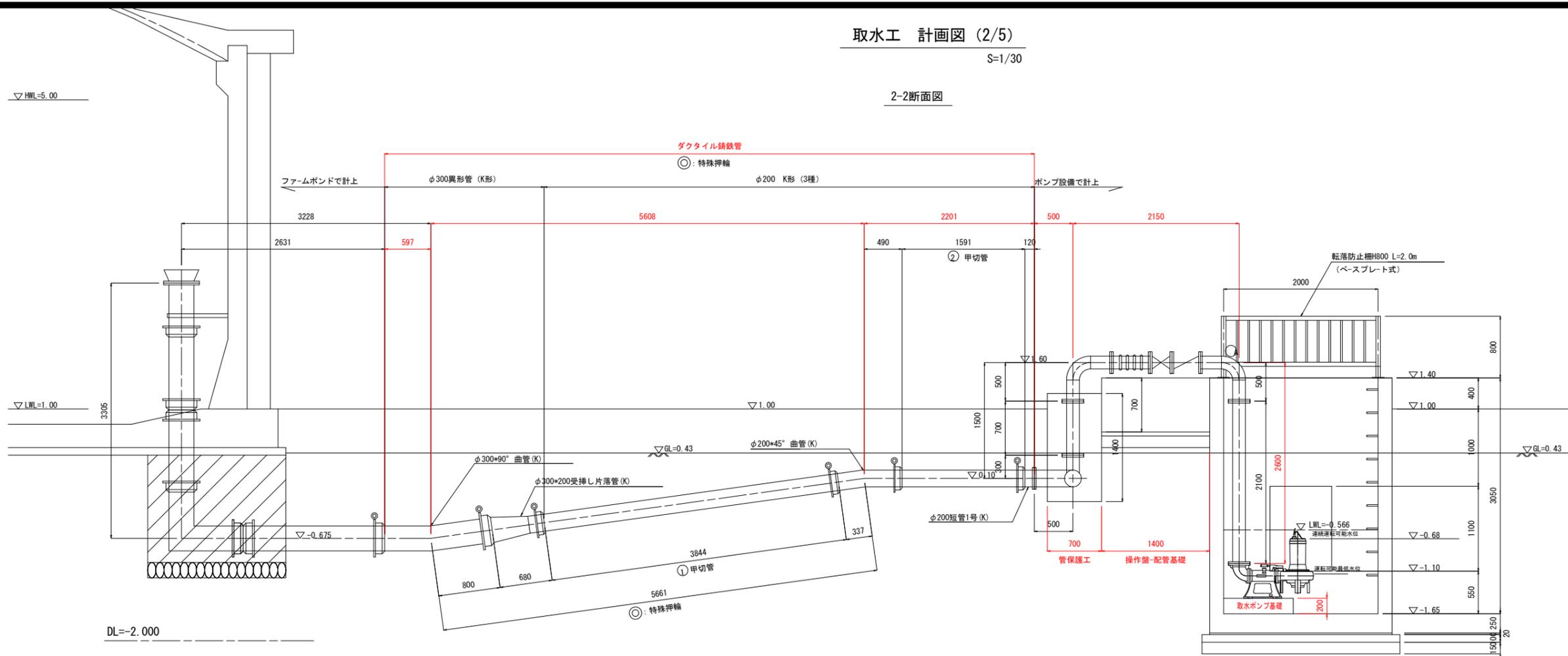
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	揚水機場平面図		
縮尺	1:200	図面番号	1 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		



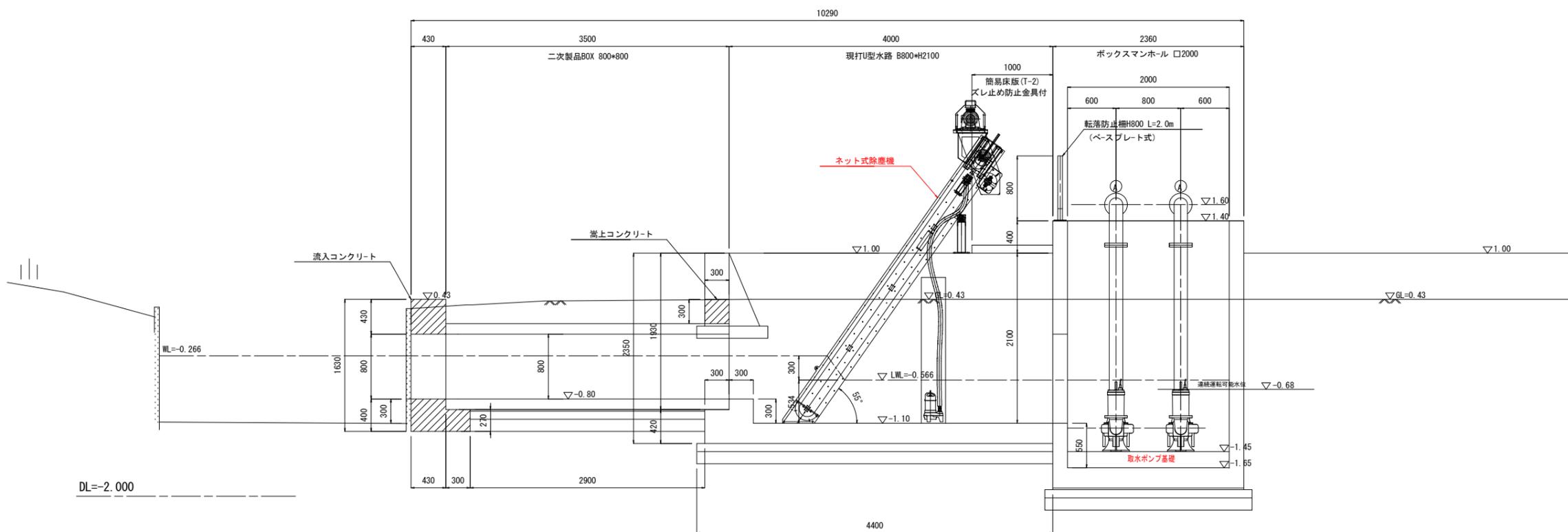
取水工 計画図 (2/5)

S=1/30

2-2断面図



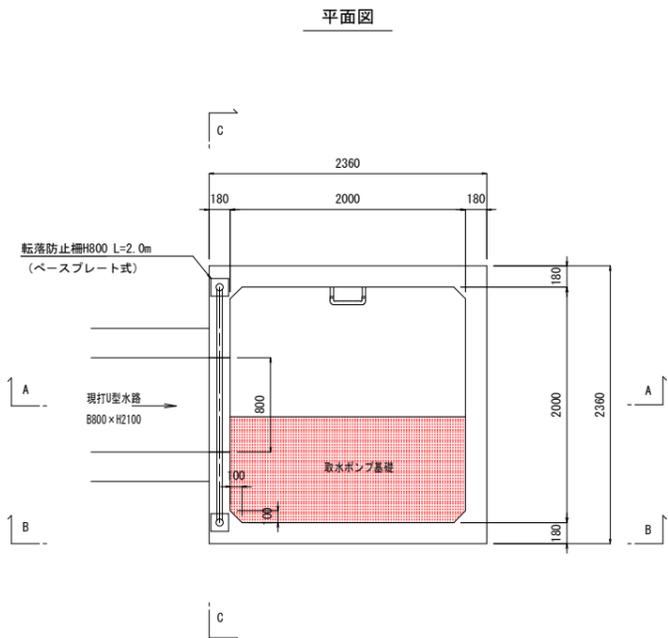
3-3断面図



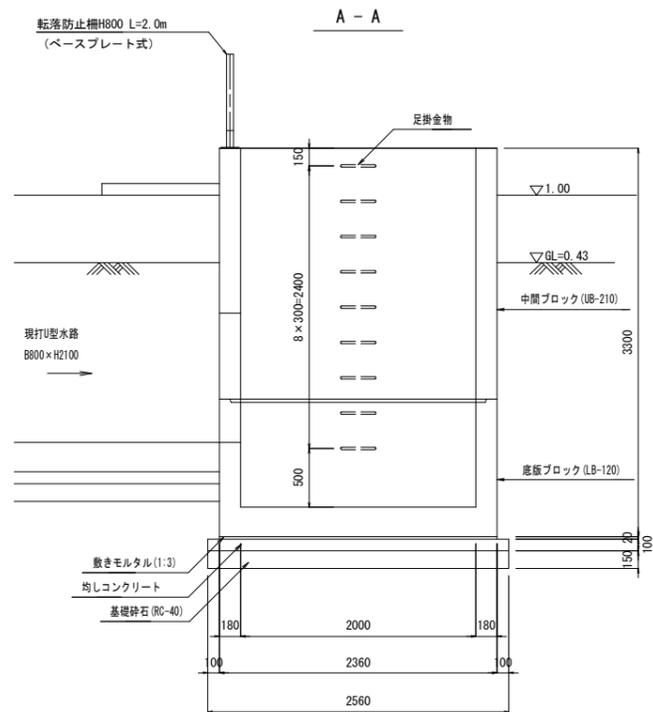
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水工 計画図 (2/5)		
縮尺	S=1:30	図面番号	3 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

マンホールボックス口2000

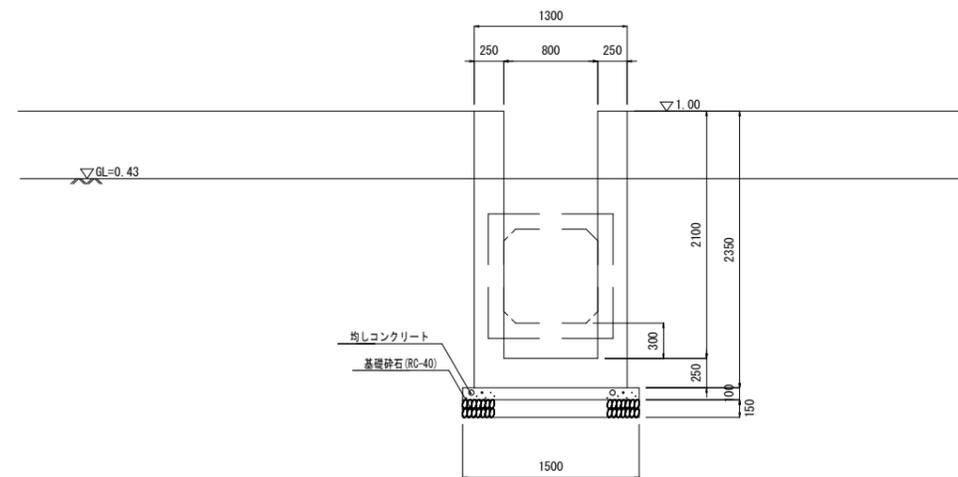
平面図



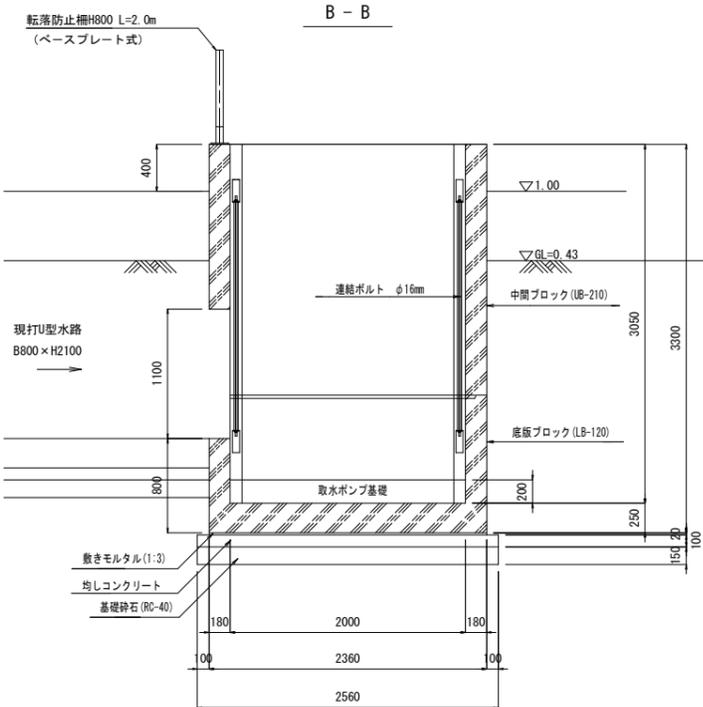
A - A



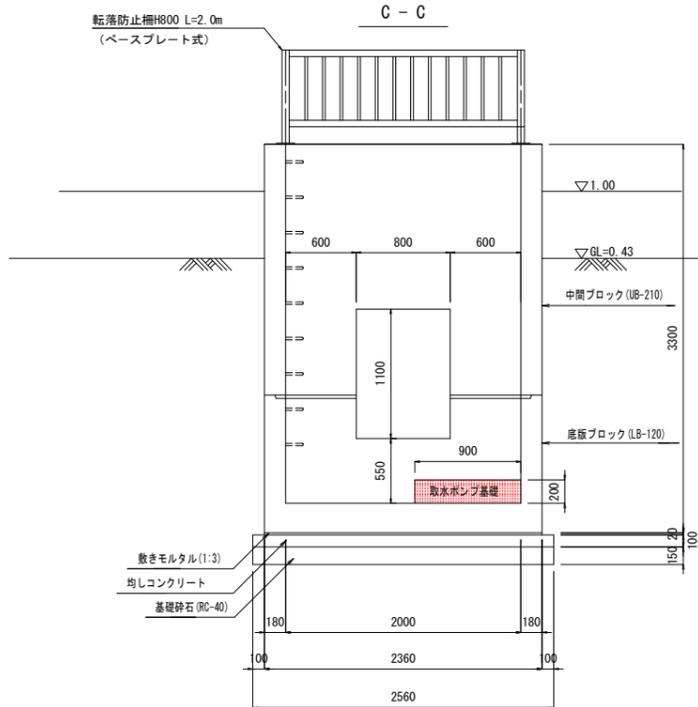
現打U型水路 B800×H2100



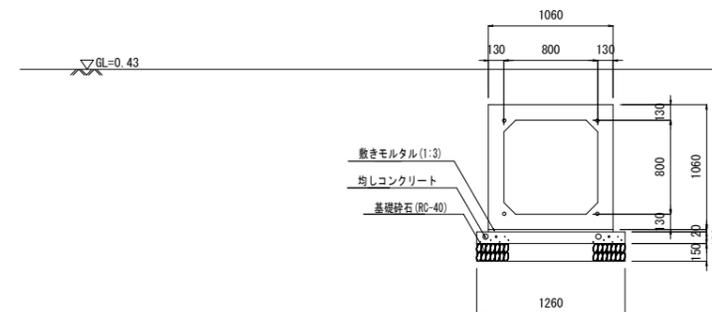
B - B



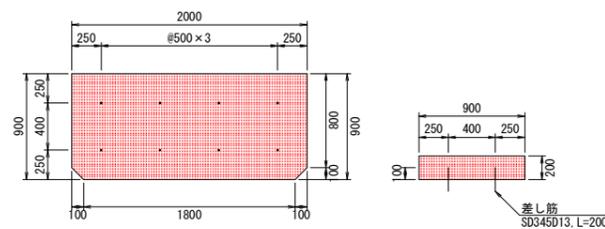
C - C



二次製品BOX 800×800 (縦締め有)



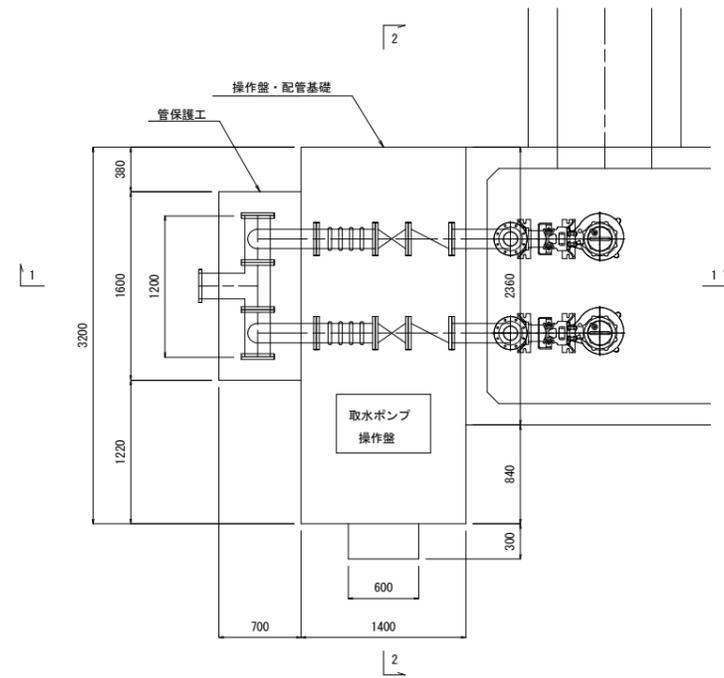
取水ポンプ基礎



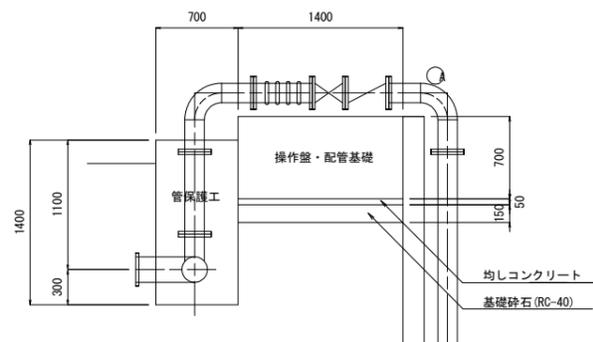
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水工 計画図 (3/5)		
縮尺	S=1:30	図面番号	4 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

取水ポンプ基礎

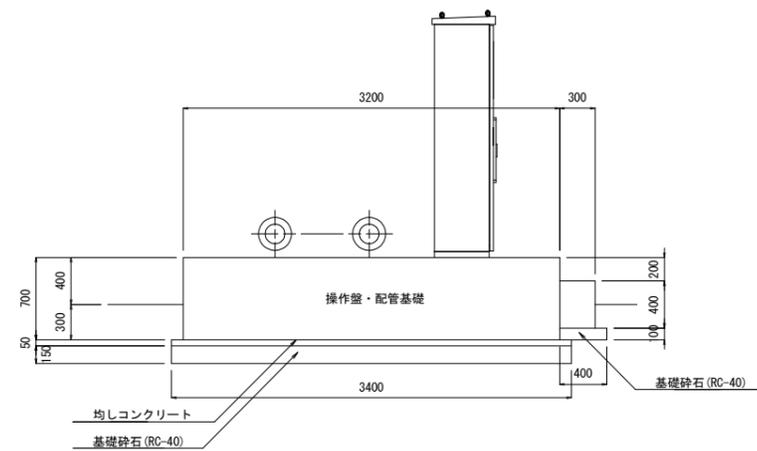
平面図



1-1断面図

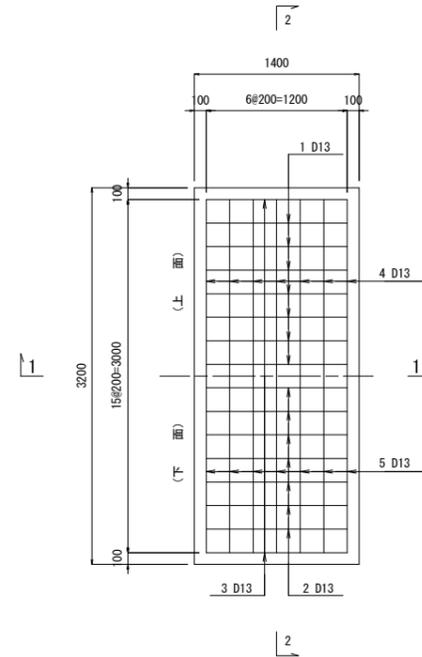


2-2断面図

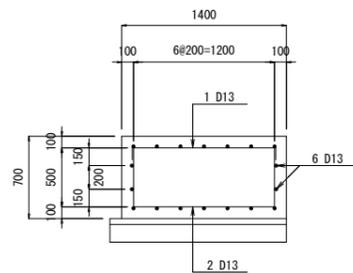


操作盤・配管基礎 配筋図

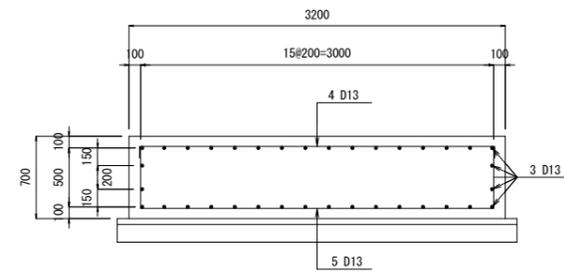
平面図



1-1断面図

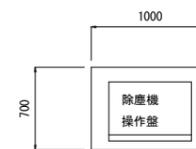


2-2断面図

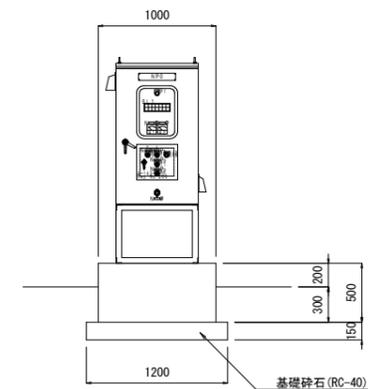


除塵機操作盤基礎

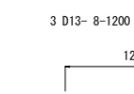
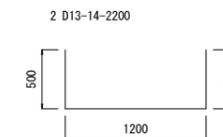
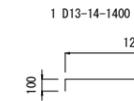
平面図



断面図



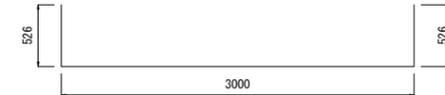
鉄筋加工図



4 D13- 7-3200



5 D13- 7-4060



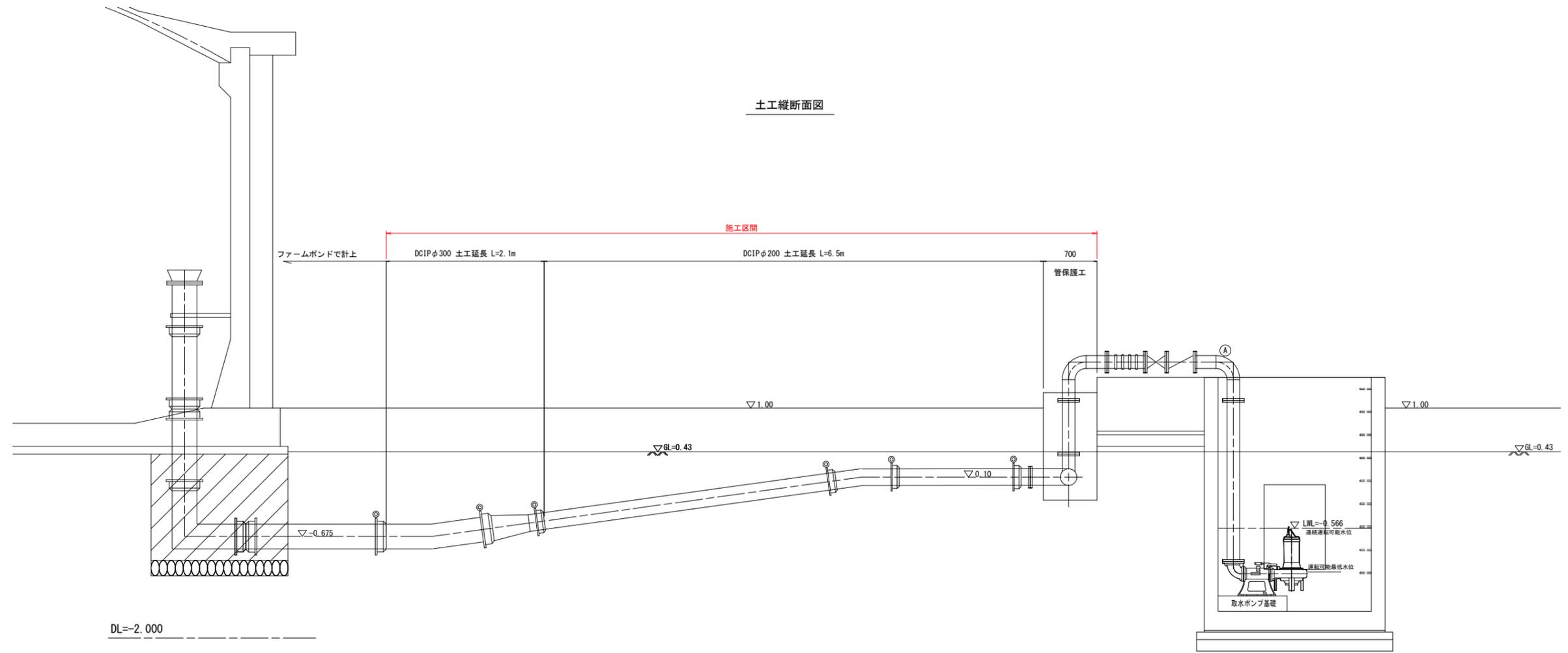
6 D13- 4-3000



鉄筋質量表

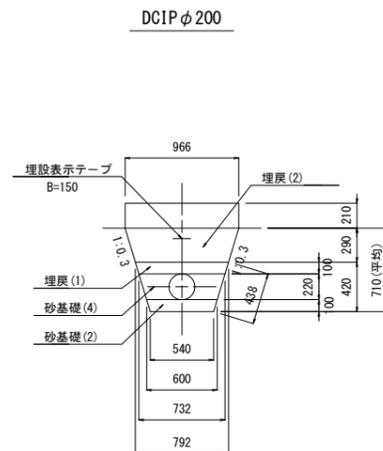
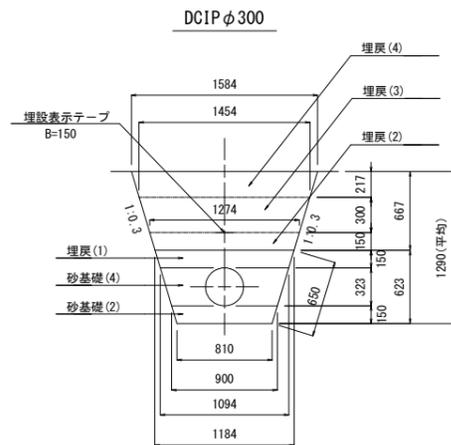
記号	径	長さ	本数	単位質量	1本当り質量	質量
		(mm)		(Kg/m)	(Kg)	(Kg)
1	D13	1400	14	0.995	1.393	19.5
2	D13	2200	14	0.995	2.189	30.6
3	D13	1200	8	0.995	1.194	9.6
4	D13	3200	7	0.995	3.184	22.3
5	D13	4060	7	0.995	4.040	28.3
6	D13	3000	4	0.995	2.985	11.9
合計				D13 (SD345)	122.2	Kg
総質量					122.2	Kg

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水工 計画図 (4/5)		
縮尺	S=1:30	図面番号	5 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

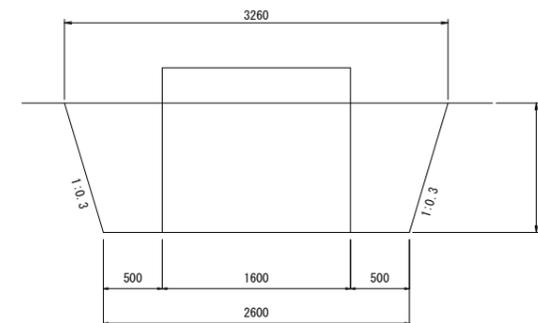


土工縦断面図

土工断面図



管保護工

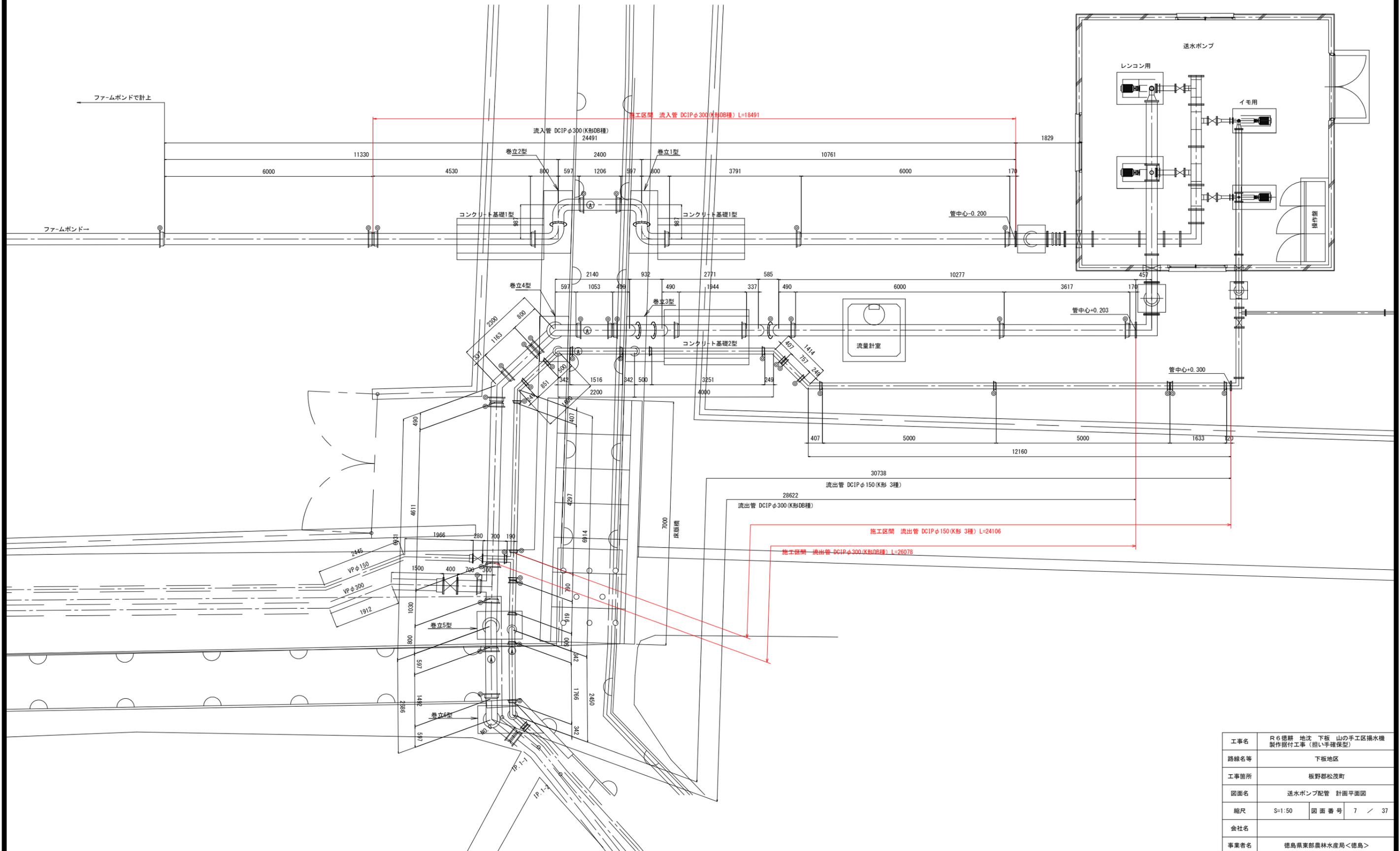


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水工 計画図 (5/5)		
縮尺	S=1:30	図面番号	6 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ配管 計画平面図

S=1/50

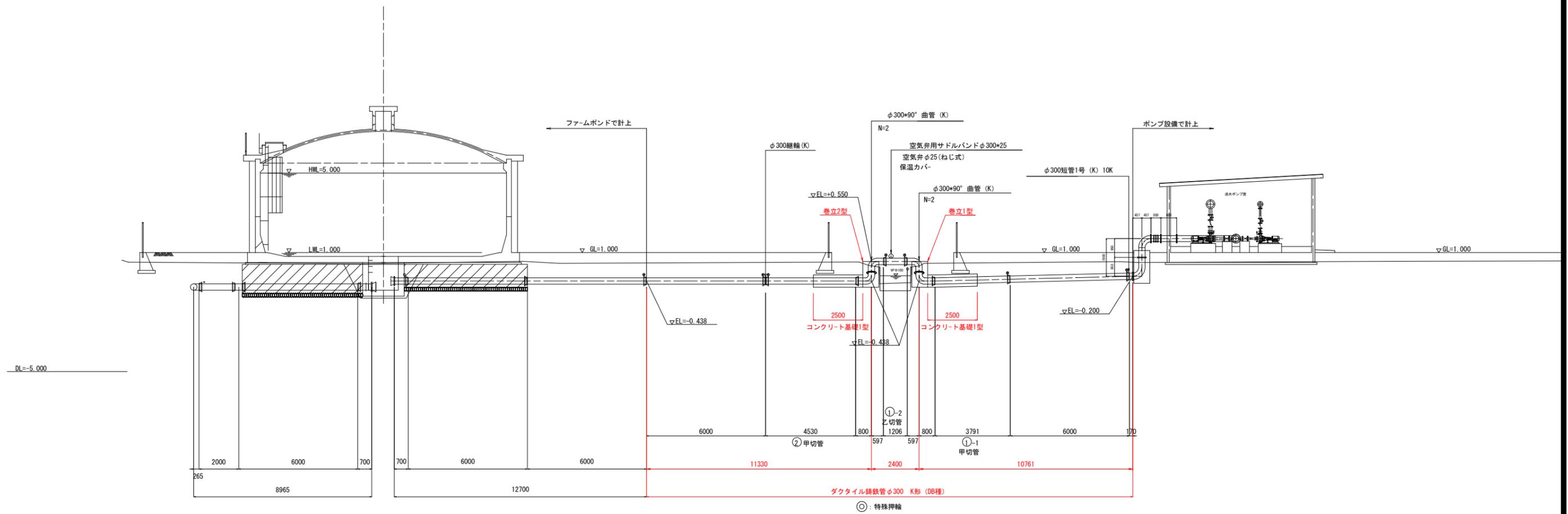
平面図



工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配管 計画平面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

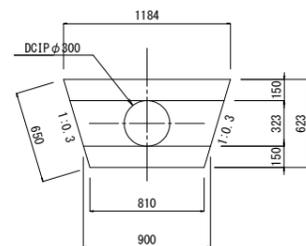
送水ポンプ流入管 配管図

S=1/100



コンクリート基礎1型断面図

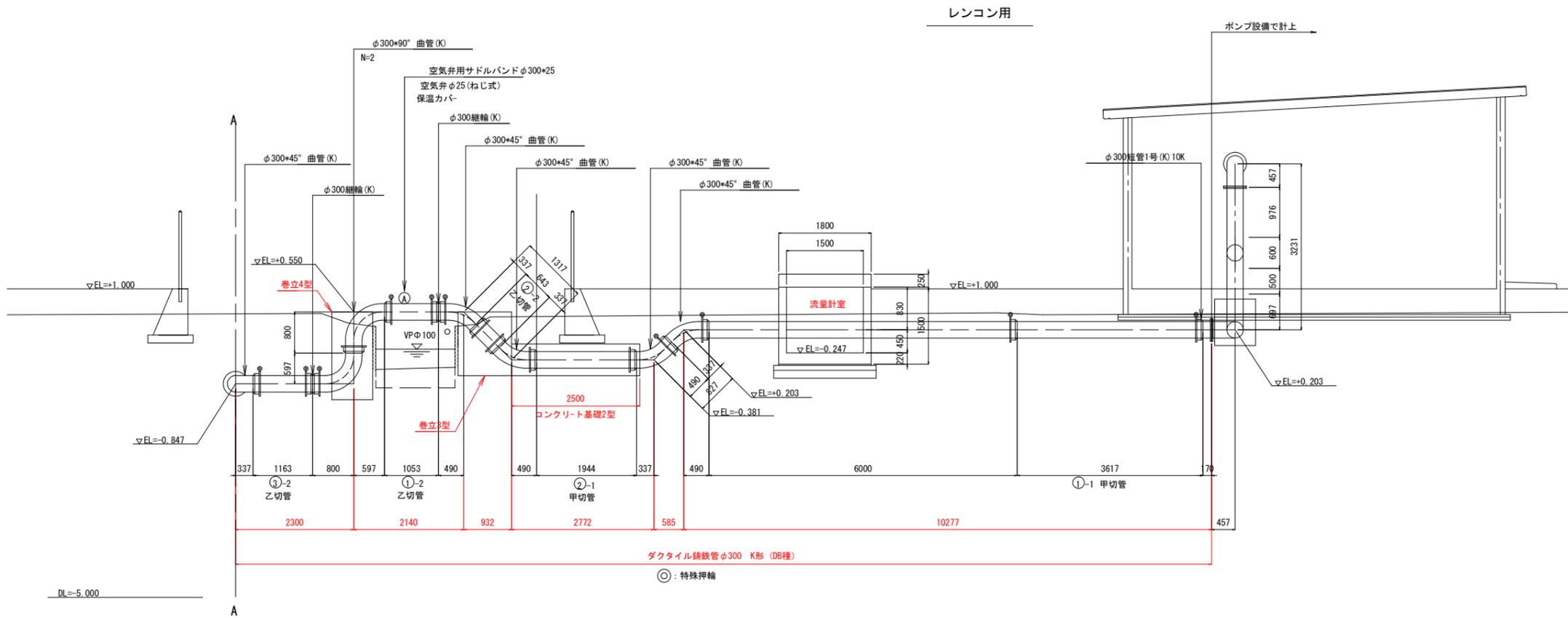
S=1/25



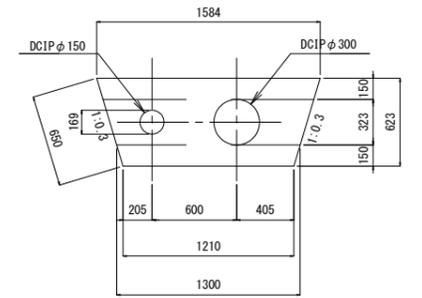
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ流入管 配管図		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ流出管 配管図(1/2)

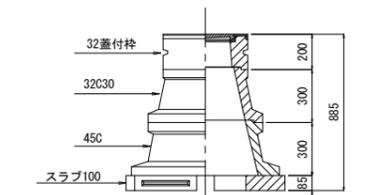
S=1/50



コンクリート基礎2型断面図  
S=1/25



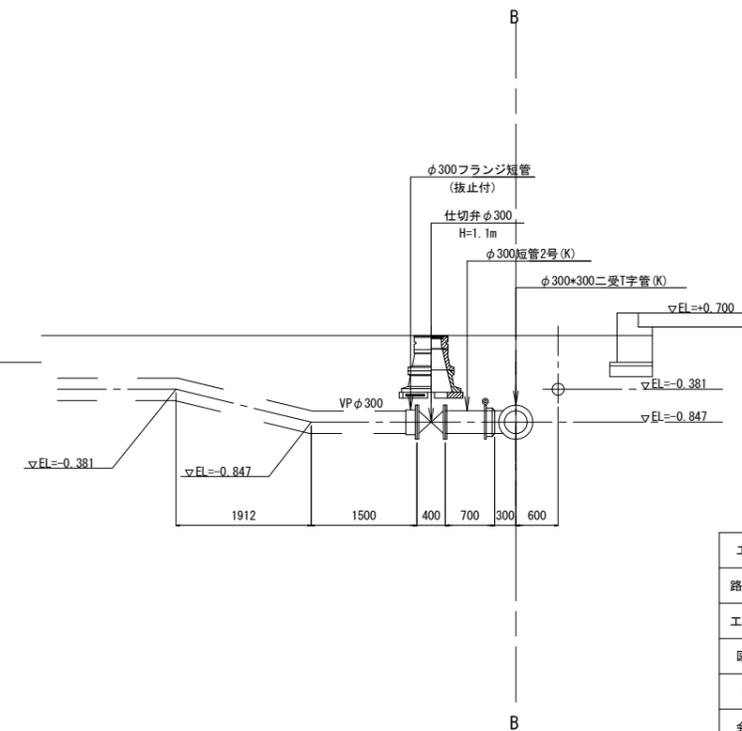
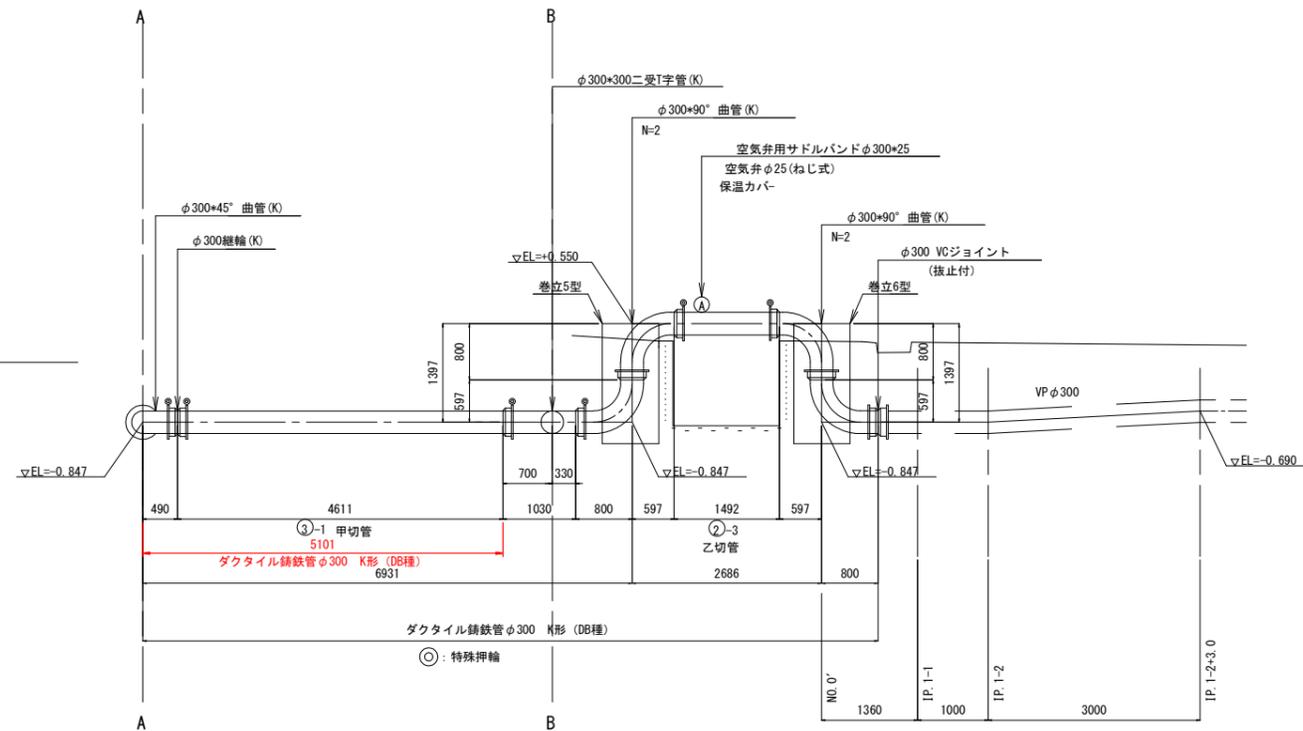
仕切弁室φ300  
S=1/20



DL=-5.000

DL=0.000

DL=0.000



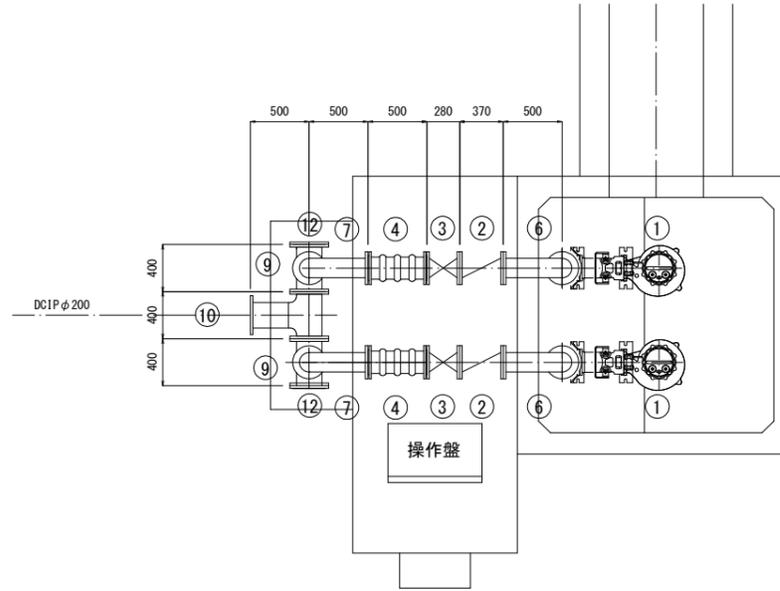
工事名	R 6 徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)
路線名等	下板地区
工事箇所	板野郡松茂町
図面名	送水ポンプ流出管 配管図(1/2)
縮尺	S=1:50 図面番号 9 / 37
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>



# 取水ポンプ配置図

S=1/30

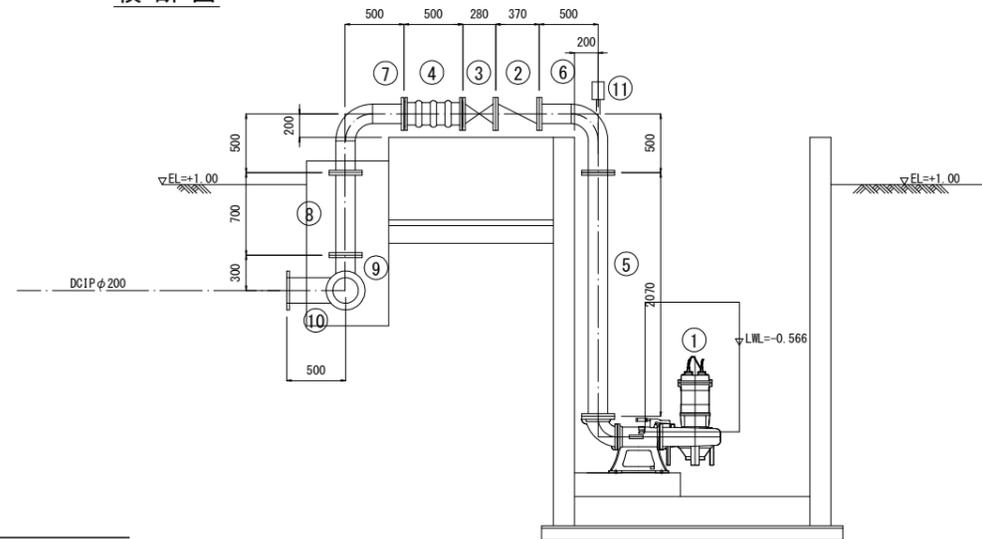
## 平面図



## 機器数量表

符号	名称	仕様	数量	重量
1	着脱式水中ポンプ	口径φ150mm 吐出し量2.65m <sup>3</sup> /min 電動機出力7.5Kw	2	
2	逆止弁	口径150mm	2	
3	外ネジ式仕切弁	口径150mm	2	
4	可とう管	φ150×500L JIS10k 偏心量100mm	2	
5	2F短管	150A×2070L JIS10k SGP+塗装	2	
6	2F短管90°曲管(空気弁座付)	150A×500L×500L JIS10k SGP+塗装	2	
7	2F90°曲管	150A×500L×500L JIS10k SGP+塗装	2	
8	2F短管	150A×700L JIS10k SGP+塗装	2	
9	3FT字管	150A×300L×200A×400L JIS10k SGP+塗装	2	
10	3FT字管	200A×400L×200A×500L JIS10k SGP+塗装	2	
11	空気弁	25A ねじ込み継手	2	
12	フランジ蓋	200A JIS10k SGP+塗装	2	

## 横断図



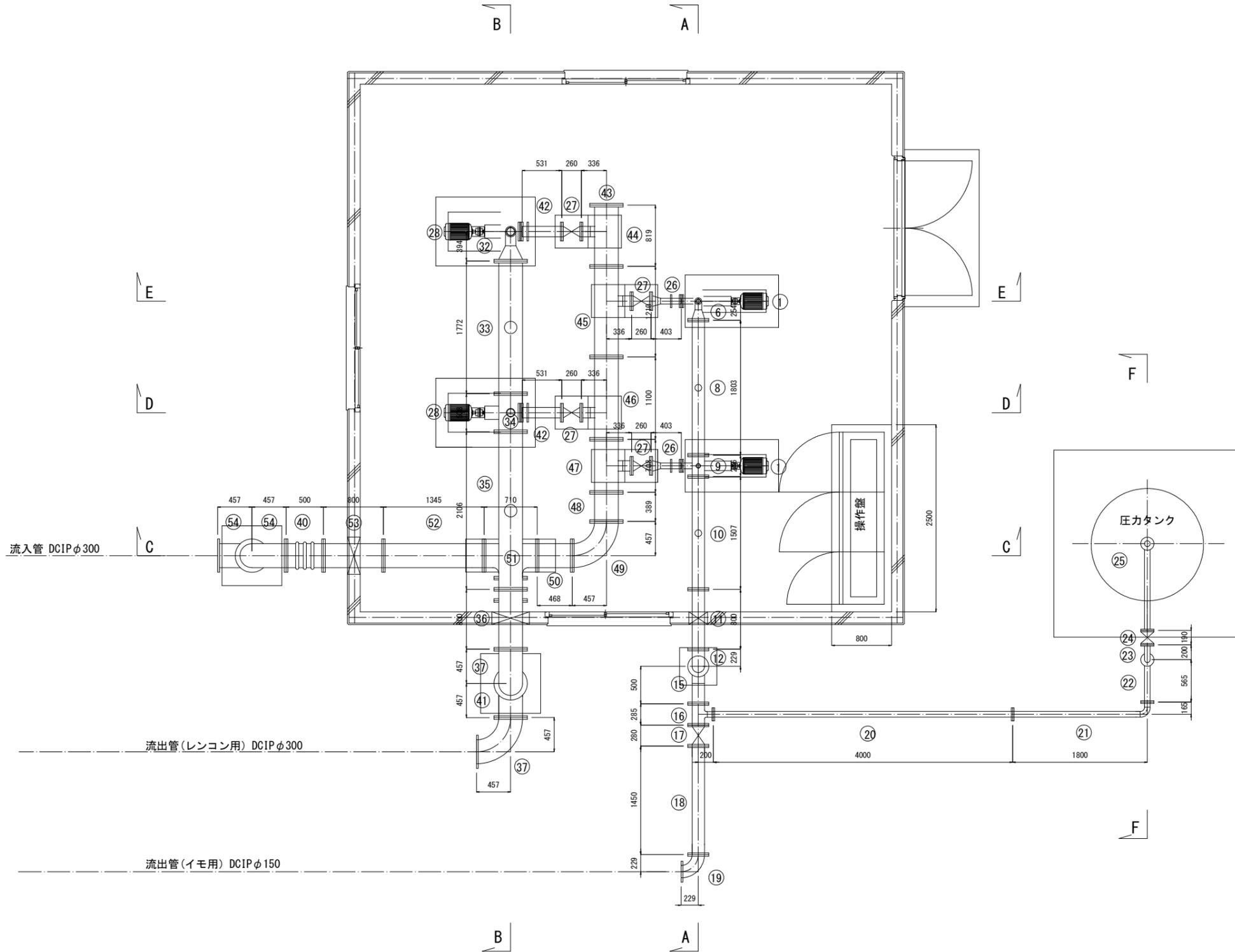
DL=-2.000

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水ポンプ配置図		
縮尺	S=1:30	図面番号	9 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ配置図(1/3)

S=1/30

平面図



機器数量表

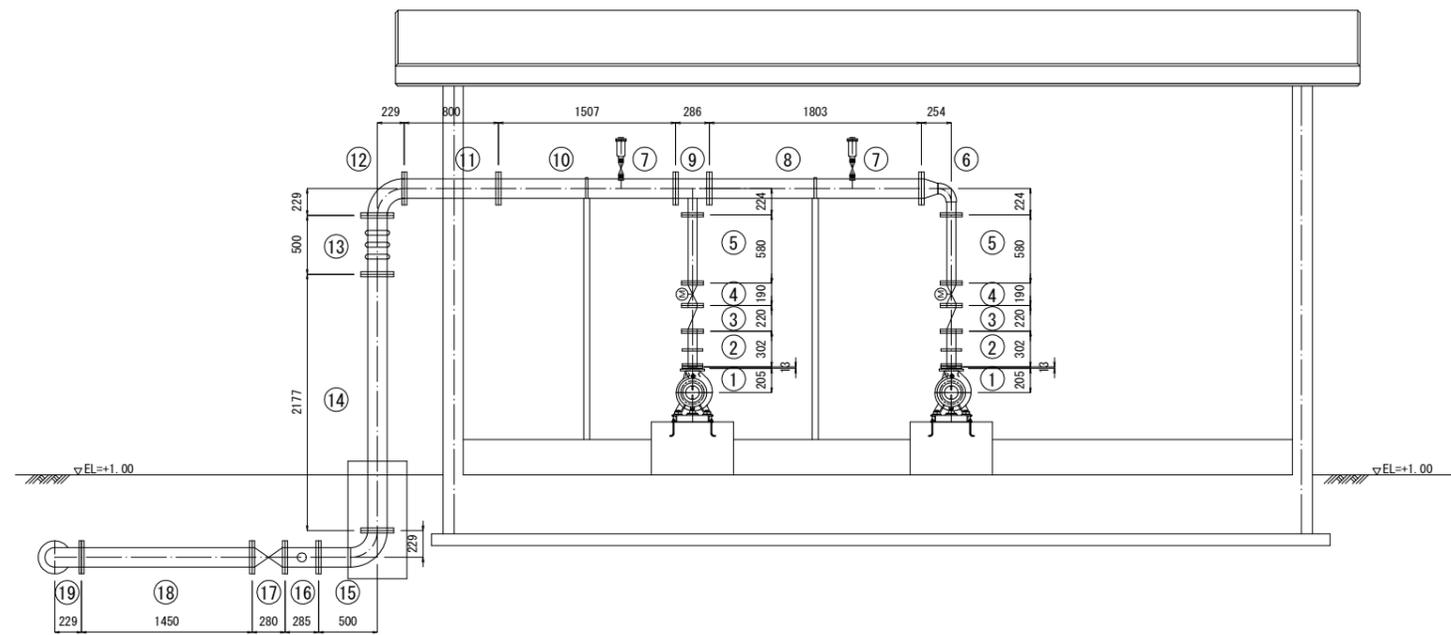
符号	名称	仕様	数量	重量
1	多段ポンプ	口径φ 65mm、全揚程 42m、吐出量0.42 m <sup>3</sup> /min 回転速度3600min、電動機出力7.5kw	2	
2	逆射付短管	65A×302L JIS10k SGP+塗装	2	
3	逆止弁	口径 65mm	2	
4	電動仕切弁	口径 65mm 電機AC200V、60Hz	2	
5	肘短管	65A×80L JIS10k SGP+塗装	2	
6	2F片落90°曲管	150A×65A×254L×224L JIS10k SGP+塗装	1	
7	空気弁	口径：25A、ねじ込み継手	4	
8	肘短管	150A×180L JIS10k SGP+塗装	1	
9	3F T字管	150A×286L×65A×224L JIS10k SGP+塗装	1	
10	肘短管	150A×1507L JIS10k SGP+塗装	1	
11	肘短管	150A×800L JIS10k SGP+塗装	1	
12	2F90°曲管	150A×229L×229L JIS10k SGP+塗装	1	
13	可とう管	φ150×500L、JIS10k、高圧用 偏心量100mm	1	
14	肘短管	150A×2177L JIS10k SGP+塗装	1	
15	2F90°曲管	150A×229L×500L JIS10k SGP+塗装	1	
16	3F T字管	150A×285L×65A×200L JIS10k SGP+塗装	1	
17	ソフトシール仕切弁	口径150mm	1	
18	肘短管	150A×1450L JIS10k SGP+塗装	1	
19	2F90°曲管	150A×229L×229L JIS10k SGP+塗装	1	
20	肘短管	65A×4000L JIS10k SGP+塗装	1	
21	2F90°曲管	65A×1800L×165L JIS10k SGP+塗装	1	
22	2F90°曲管	65A×562L×500L JIS10k SGP+塗装	1	
23	2F90°曲管	65A×562L×200L JIS10k SGP+塗装	1	
24	外ネジ仕切弁	口径65mm	1	
25	圧カタンク	TSA-V 3.0m <sup>3</sup> 縦型	1	
26	逆射付短管	125A×65A×403L JIS10k SGP+塗装	2	
27	外ネジ仕切弁	口径125mm	4	
28	片吸込渦巻ポンプ	口径φ125mm×φ100mm、全揚程 10m、吐出量2.46m <sup>3</sup> /min 回転速度1800min、電動機出力7.5kw	2	
29	逆射付短管	125A×100A×310L JIS10k SGP+塗装	2	
30	逆止弁	口径125mm	1	
31	電動仕切弁	口径125mm 電機AC200V、60Hz	2	
32	2F片落90°曲管	300A×125A×394L×540L JIS10k SGP+塗装	1	
33	2F短管 (空気弁兼付)	300A×1772L JIS10k SGP+塗装	1	
34	3F T字管	300A×508L×125A×540L JIS10k SGP+塗装	1	
35	肘短管 (空気弁兼付)	300A×2106L JIS10k SGP+塗装	1	
36	肘短管	300A×800L JIS10k SGP+塗装	1	
37	2F90°曲管	300A×457L×457L JIS10k SGP+塗装	2	
38	肘短管	300A×997L JIS10k SGP+塗装	1	
39	3F T字管	300A×600L×300A×300L JIS10k SGP+塗装	1	
40	可とう管	φ300×500L、JIS10k、高圧用 偏心量100mm	2	
41	2F90°曲管	300A×697L×457L JIS10k SGP+塗装	1	
42	逆射付短管	125A×531L JIS10k SGP+塗装	2	
43	フランジ蓋	300A JIS10k SGP+塗装	1	
44	2F T字管	300A×819L×125A×336L JIS10k SGP+塗装	1	
45	3F T字管	300A×1210L×125A×336L JIS10k SGP+塗装	1	
46	3F T字管	300A×1100L×125A×336L JIS10k SGP+塗装	1	
47	3F T字管	300A×708L×125A×336L JIS10k SGP+塗装	1	
48	肘短管	300A×389L JIS10k SGP+塗装	1	
49	2F90°曲管	300A×457L×457L JIS10k SGP+塗装	1	
50	肘短管	300A×468L JIS10k SGP+塗装	1	
51	3F T字管	300A×710L×300A×300L JIS10k SGP+塗装	1	
52	肘短管	300A×1345L JIS10k SGP+塗装	1	
53	肘短管	300A×800L JIS10k SGP+塗装	1	
54	2F90°曲管	300A×950L×457L JIS10k SGP+塗装	2	
55	電動バルブ	口径300mm 0.2kw 電機AC200V、60Hz	1	
56	肘短管	300A×807L JIS10k SGP+塗装	1	
57	小配管	口径：40～50mm、ねじ込み継手 SGPW	1式	
58				

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配置図(1/3)		
縮尺	S=1:30	図面番号	12 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

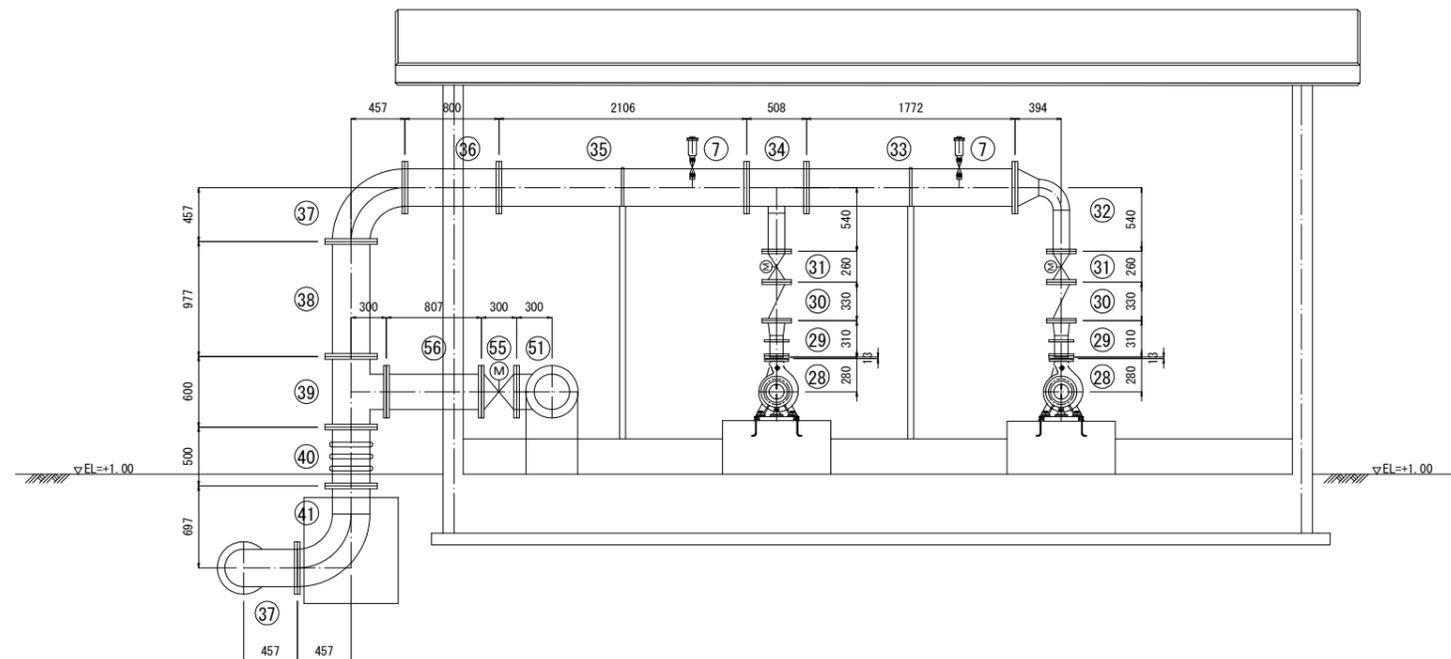
送水ポンプ配置図(2/3)

S-1/30

A-A断面図

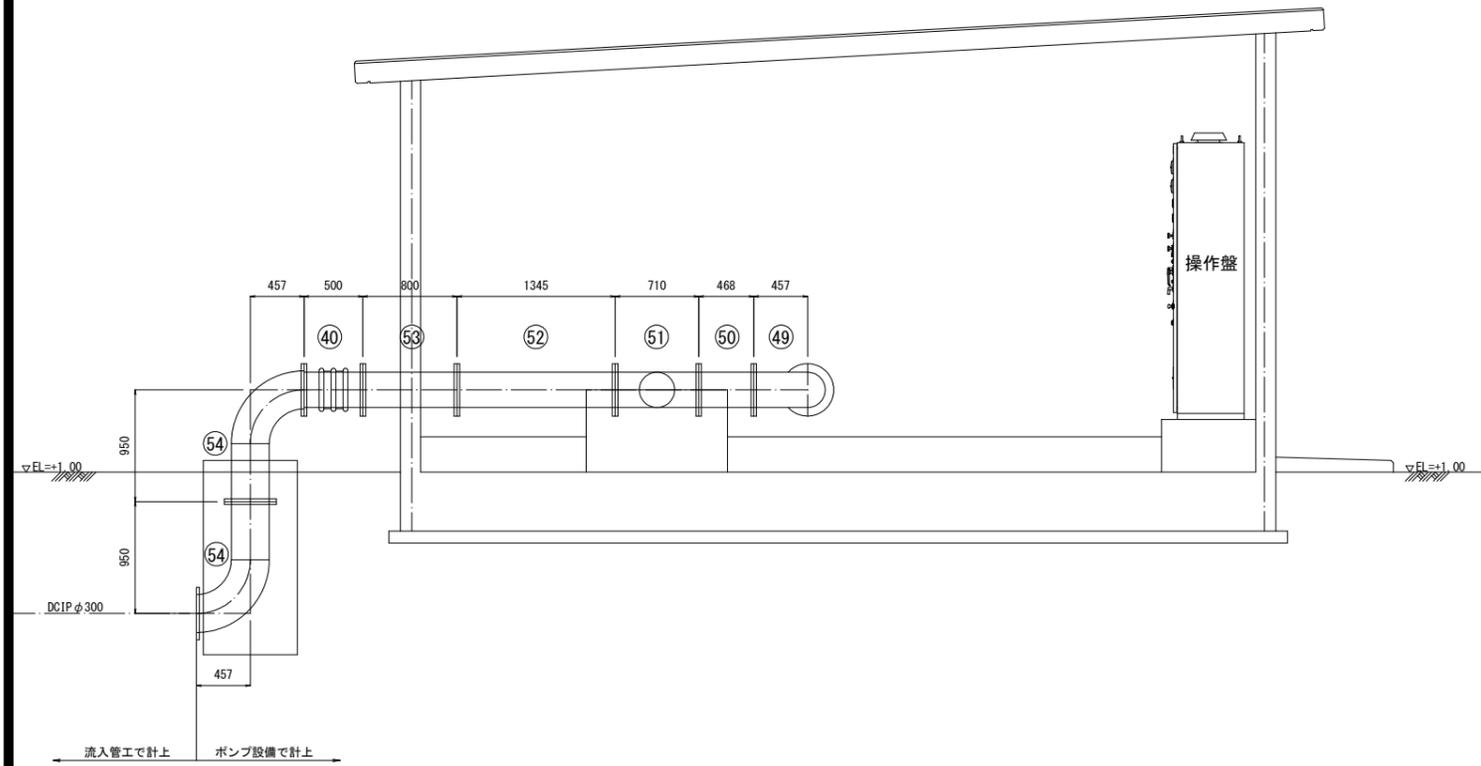


B-B断面図

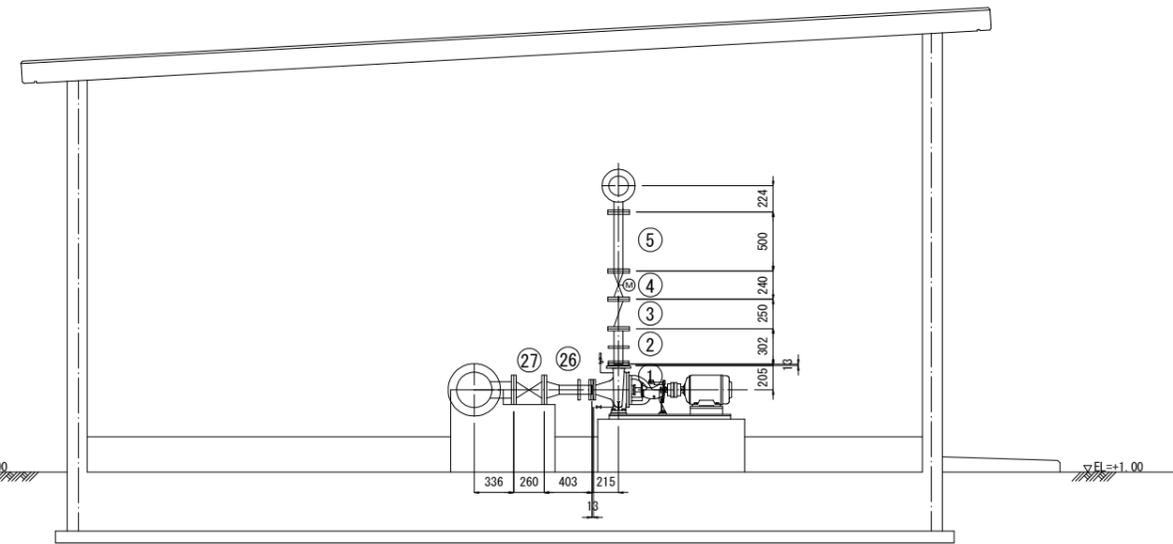


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機製作工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配置図(2/3)		
縮尺	S=1:30	図面番号	13 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

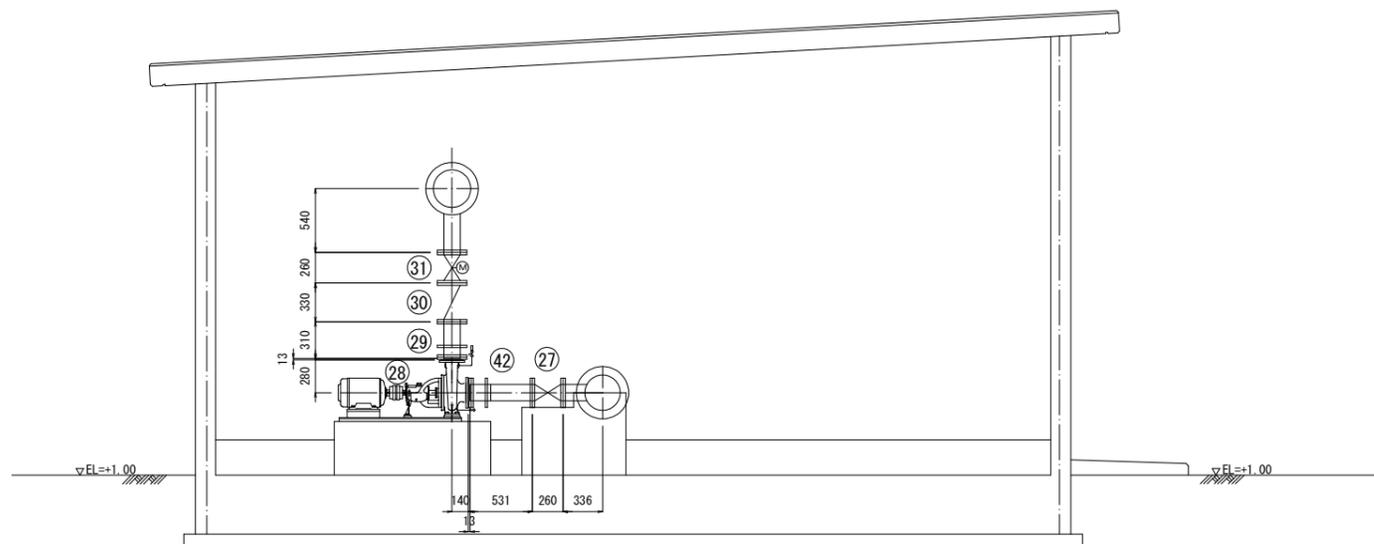
C-C断面図



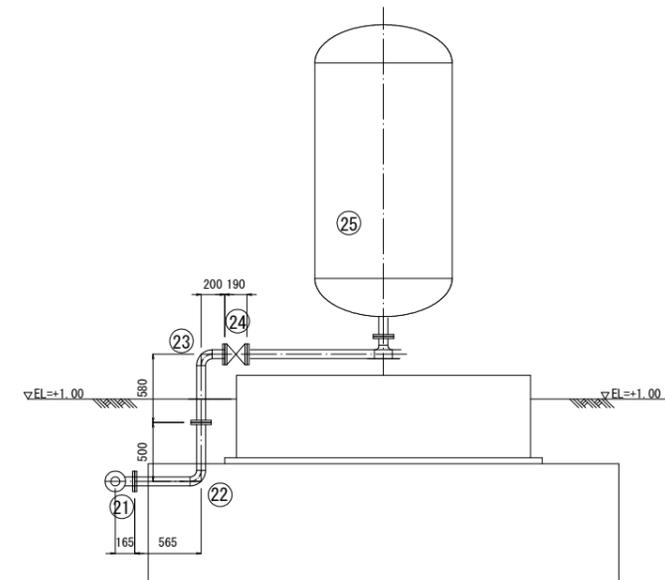
E-E断面図



D-D断面図



F-F断面図

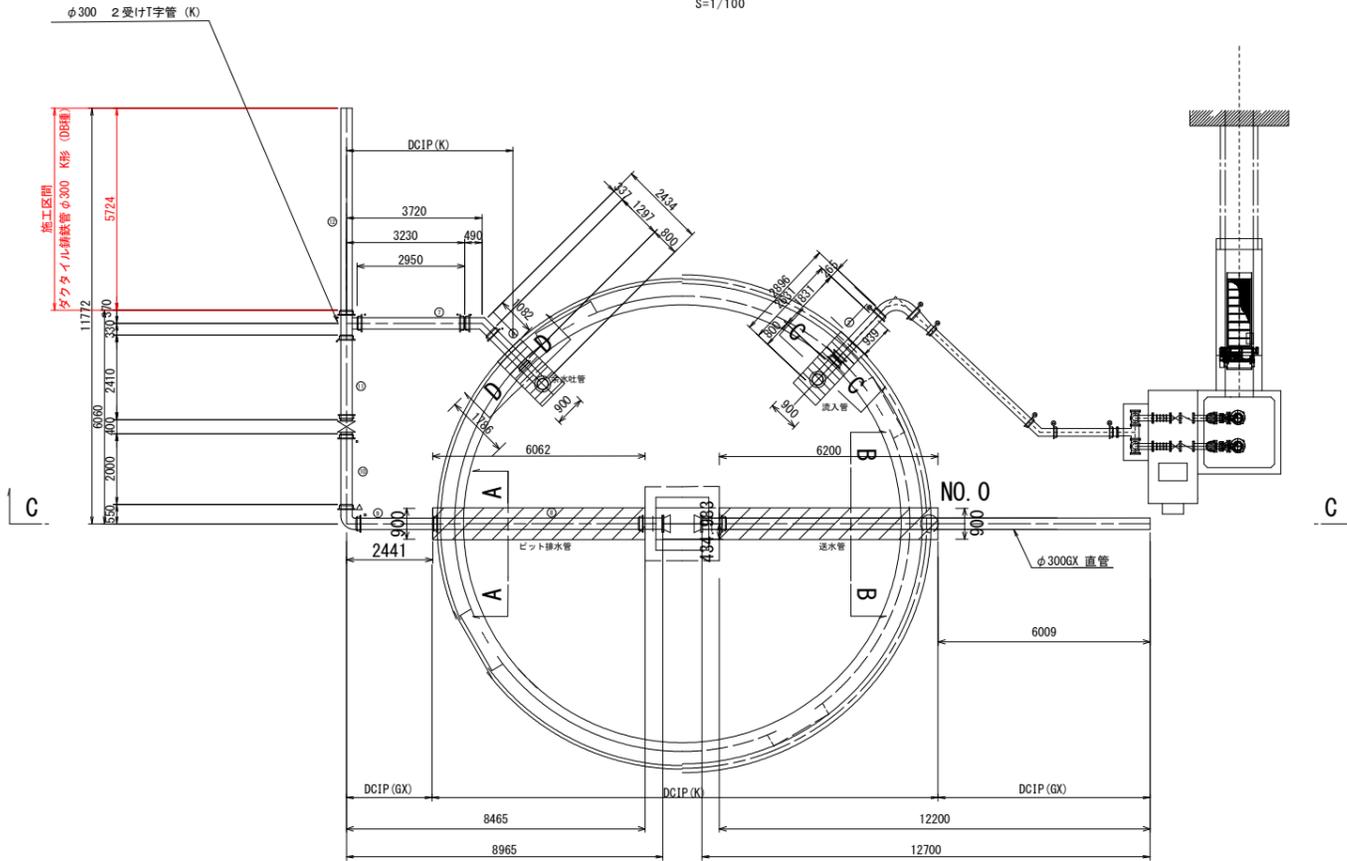


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機製作工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配置図(3/3)		
縮尺	S=1:30	図面番号	14 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

# ファームポンド廻り配管図

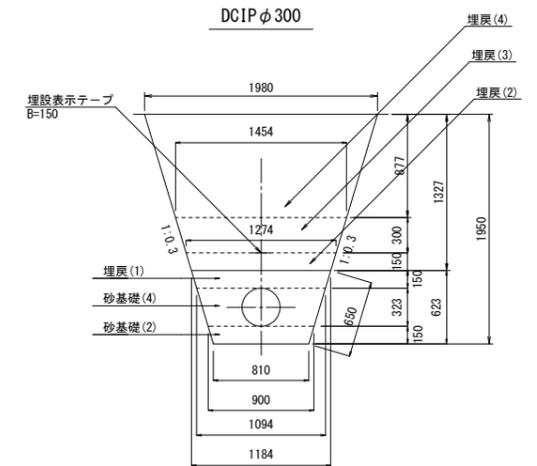
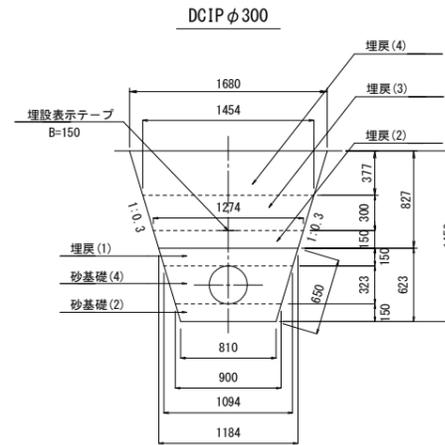
平面図

S=1/100



土工断面図

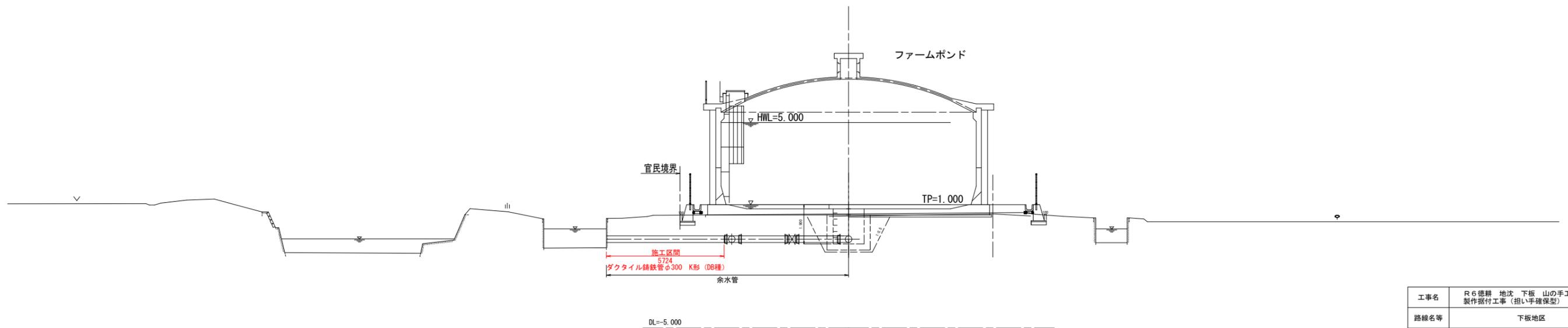
S=1/30



横断面図

S=1/100

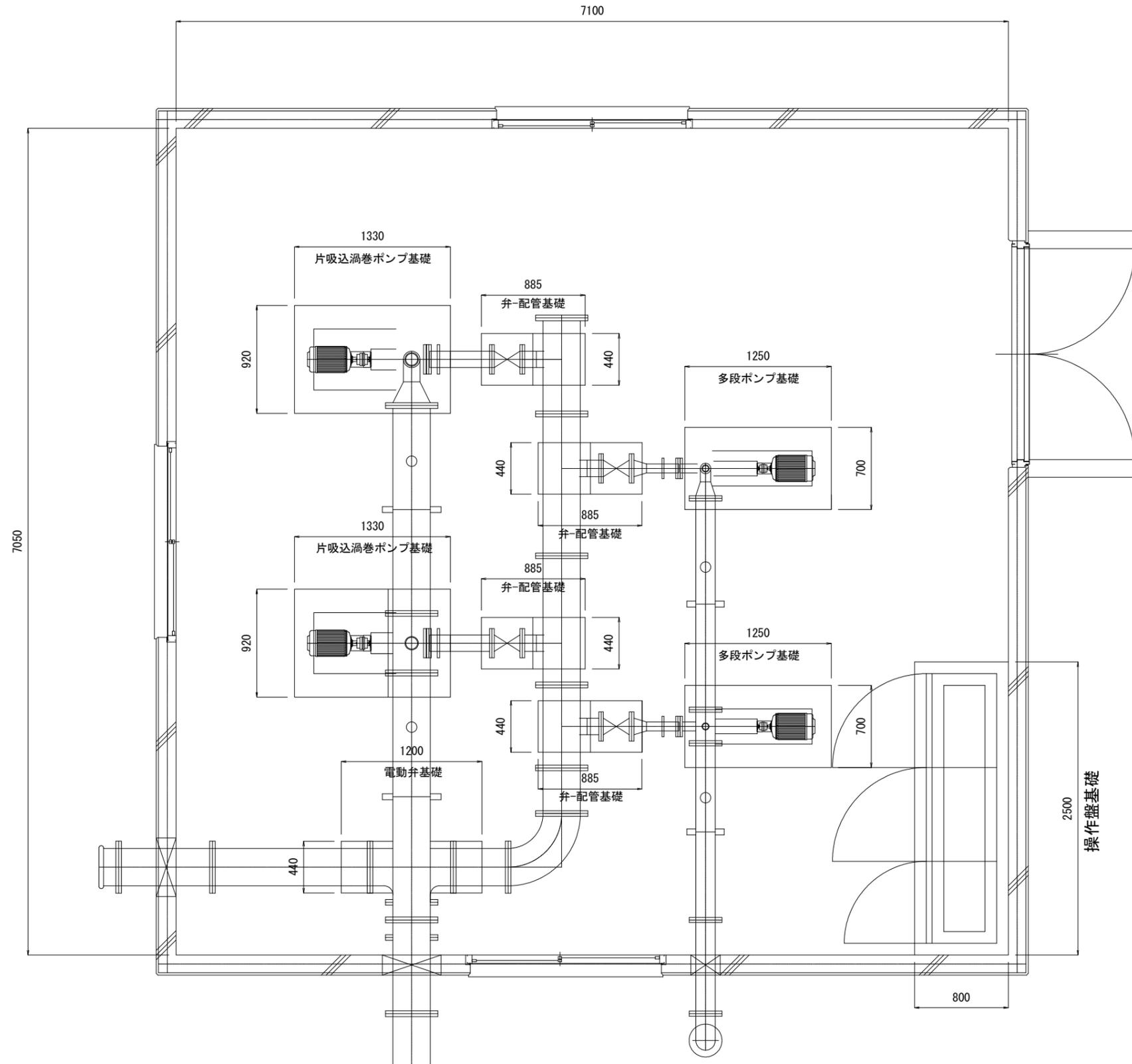
FH=1.000



工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	ファームポンド廻り配管図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ室 基礎図(1/2)

S=1:20

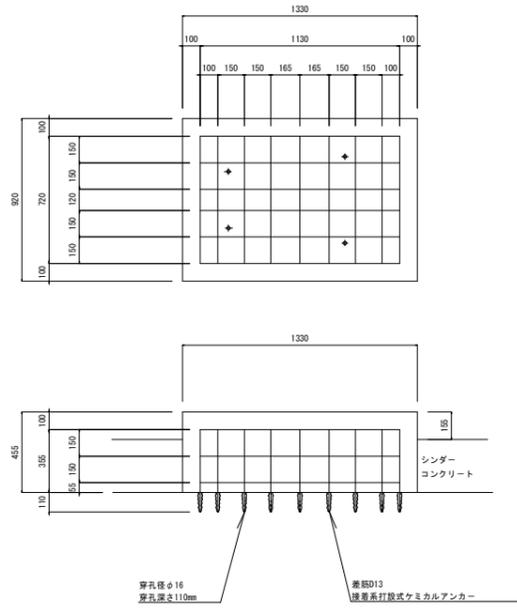


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ室 基礎図(1/2)		
縮尺	S=1:20	図面番号	16 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

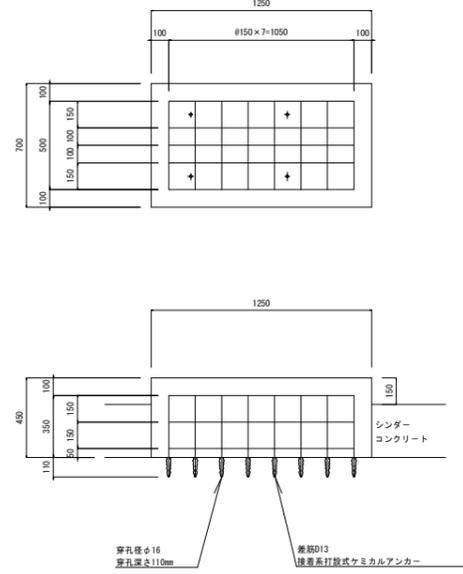
送水ポンプ室 基礎図(2/2)

S=1:20

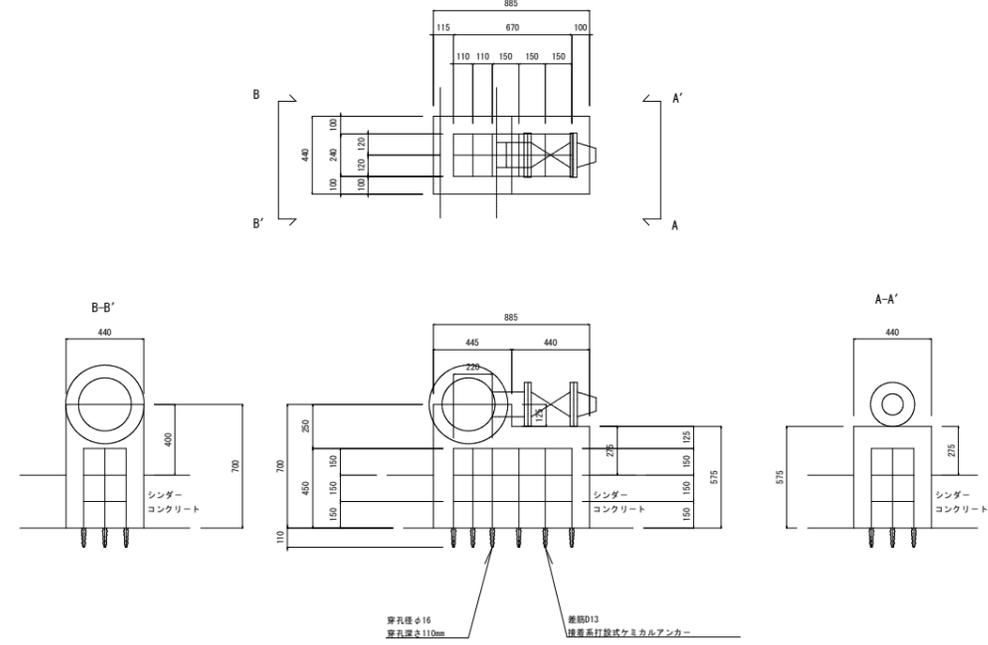
片吸込渦巻ポンプ基礎  
N=2



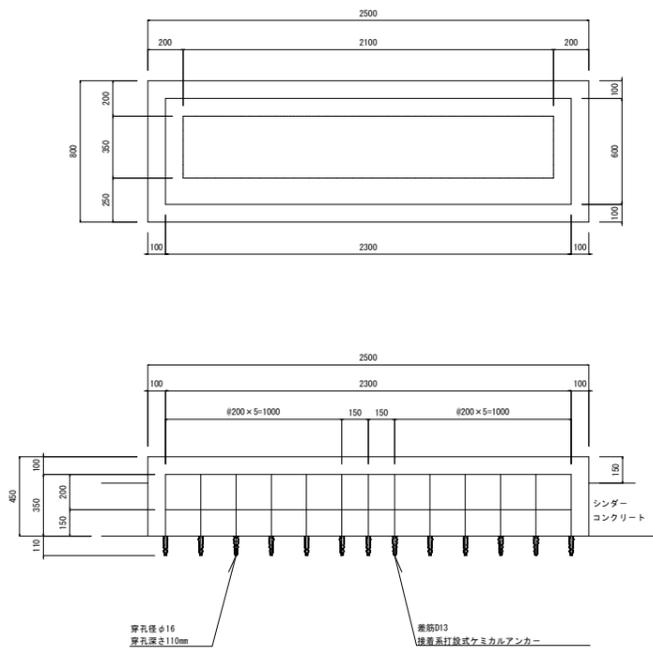
多段ポンプ基礎  
N=2



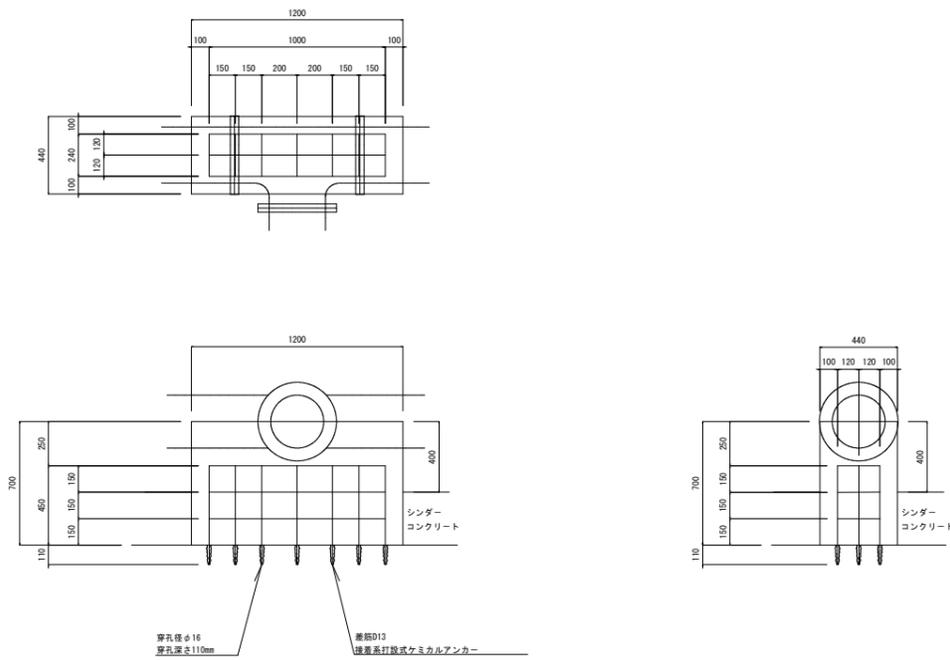
弁・配管基礎  
N=4



操作盤基礎  
N=1



電動弁基礎  
N=1



※鉄筋はSD345 D13を使用

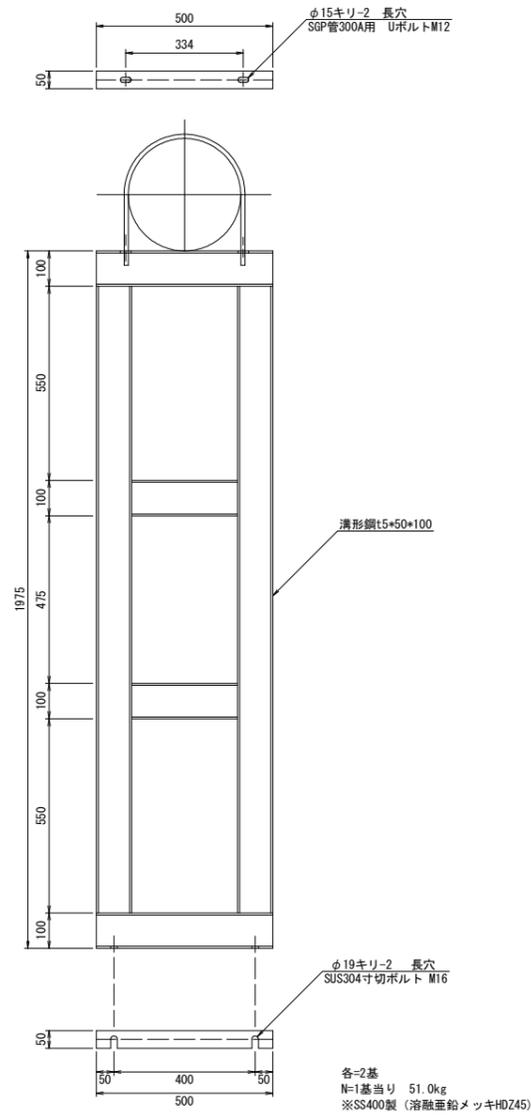
※差筋は接着系打設式を使用

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ室 基礎図(2/2)		
縮尺	S=1:20	図面番号	17 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ室 配管支持架台図  
S=1:10

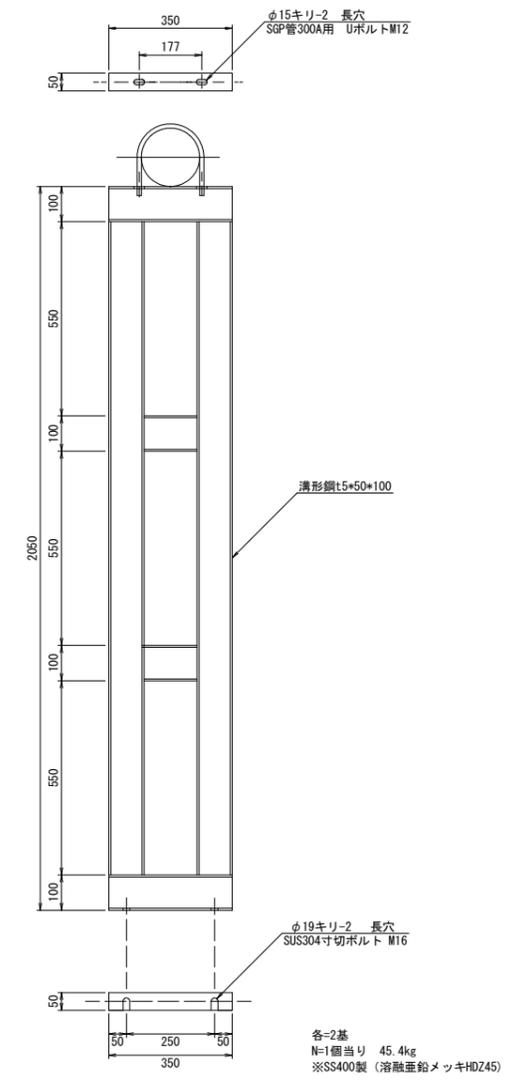
片吸込渦巻ポンプ基礎

300A用 配管支持架台



多段ポンプ基礎

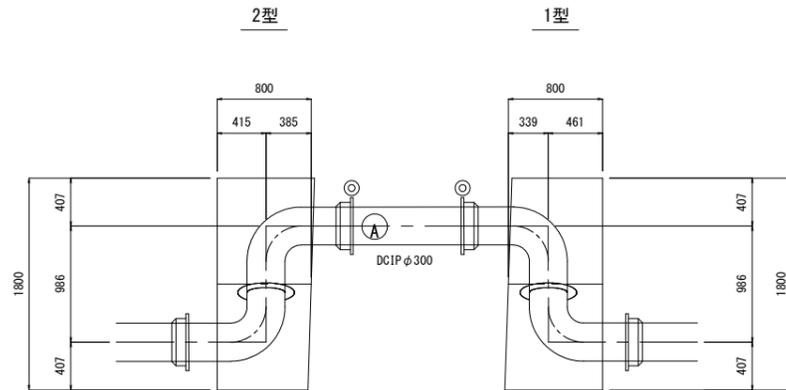
150A用 配管支持架台



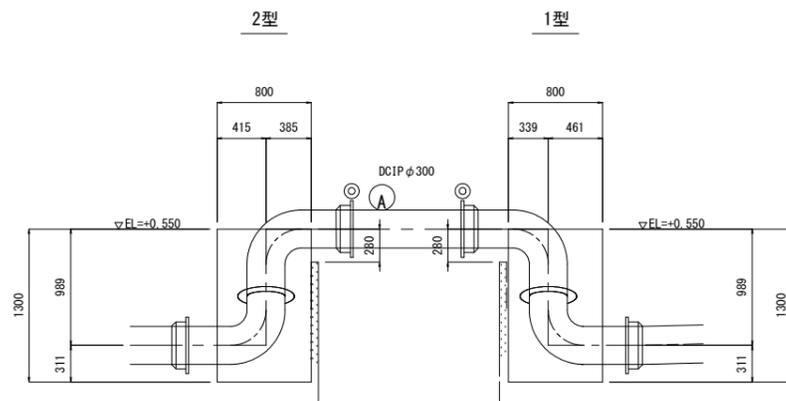
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ 配管支持架台図		
縮尺	S=1:10	図面番号	18 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ流入管

平面図

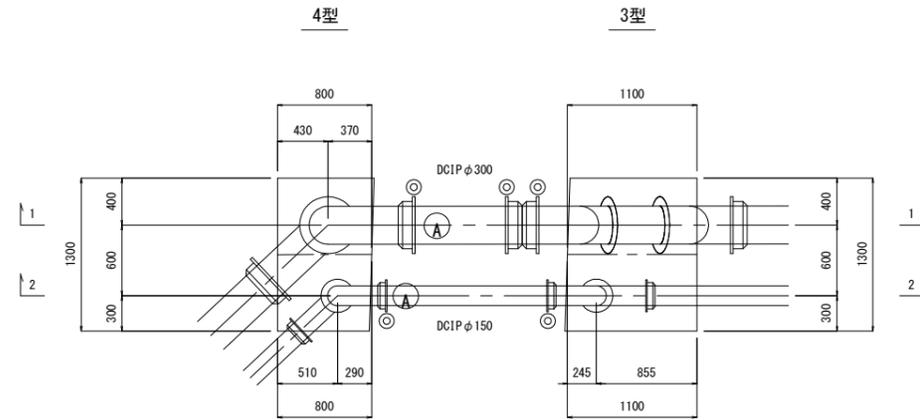


断面図

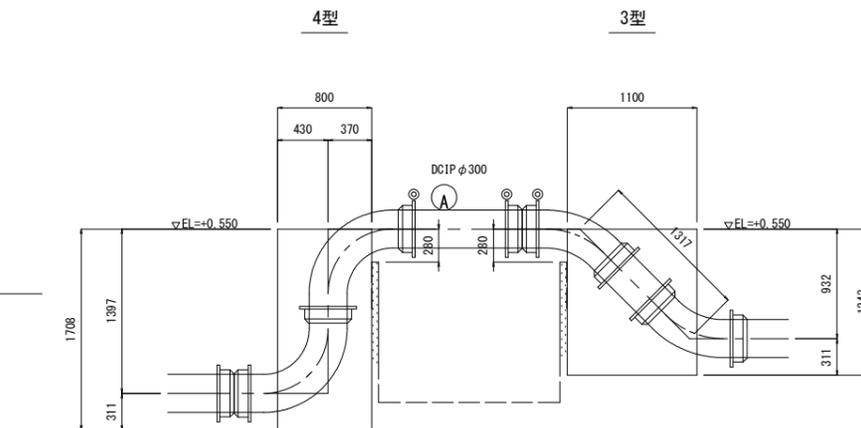


送水ポンプ流出管

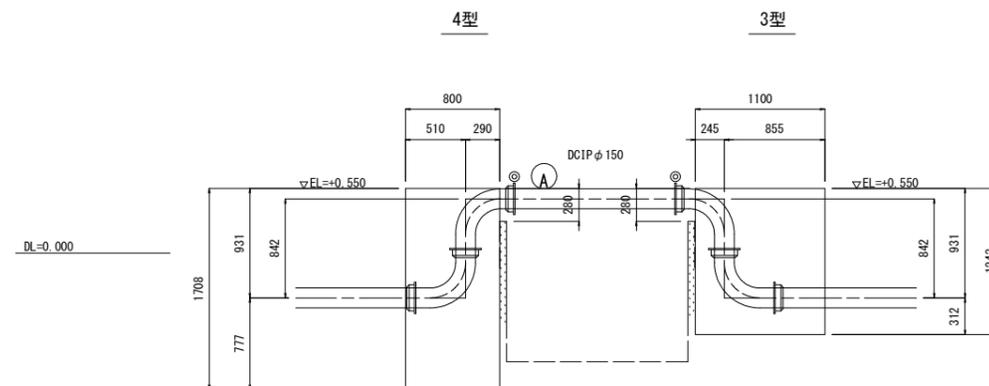
平面図



1-1断面図

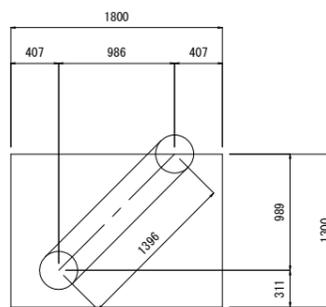


2-2断面図



正面図

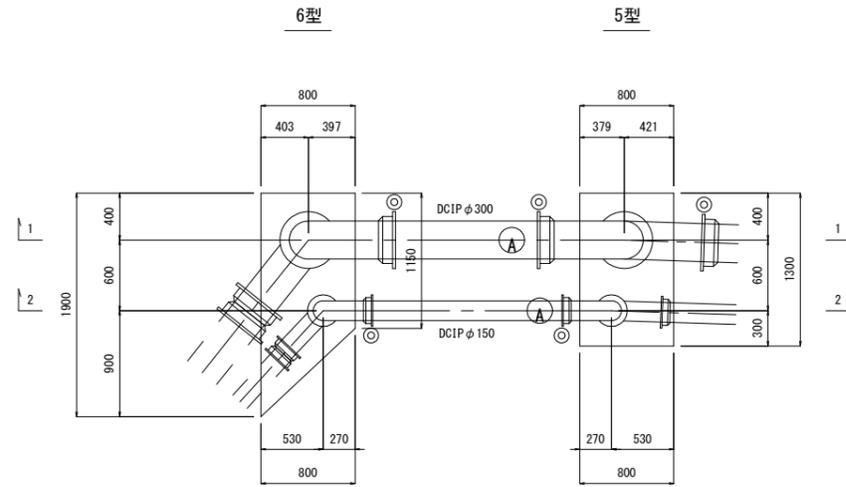
共通



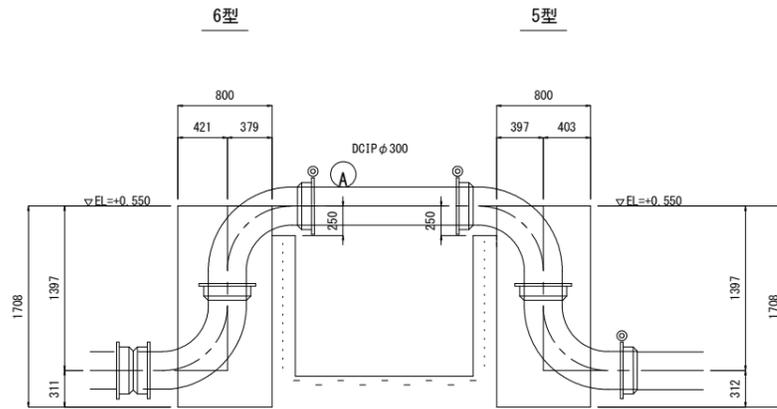
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配管巻立工 構造図(1/2)		
縮尺	S=1:30	図面番号	19 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ流出管

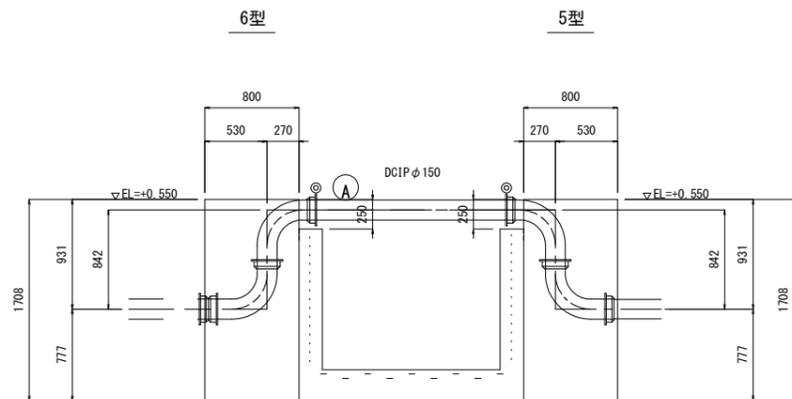
平面図



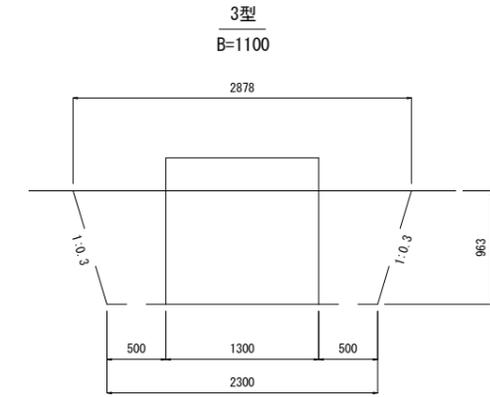
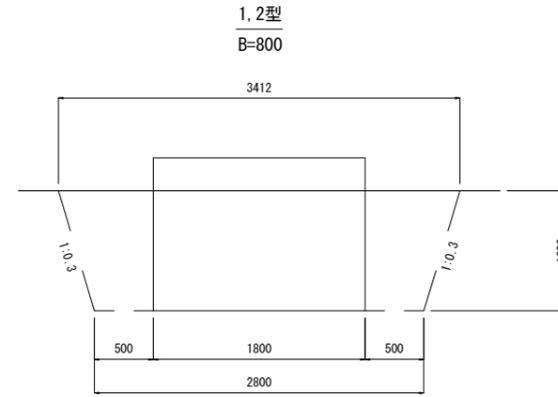
1-1断面図



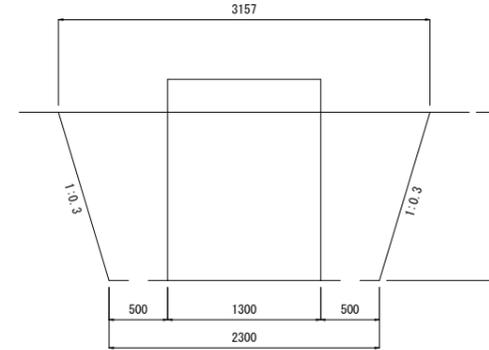
2-2断面図



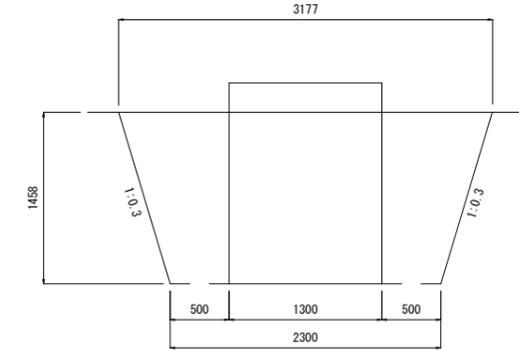
土工図



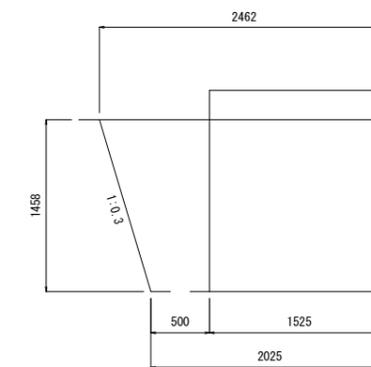
4型  
B=800



5型  
B=800



6型  
B=800

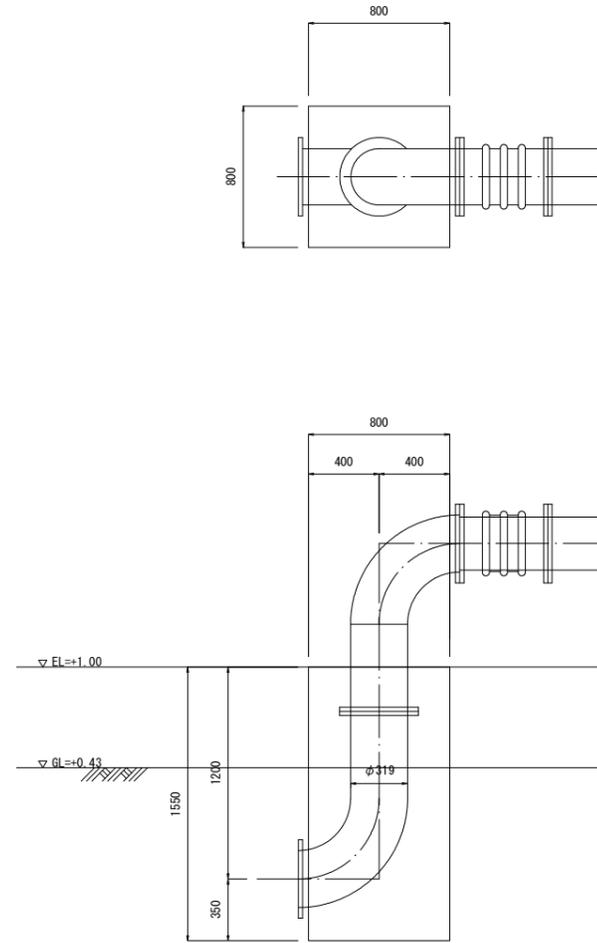


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配管巻立工 構造図(2/2)		
縮尺	S=1:30	図面番号	20 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

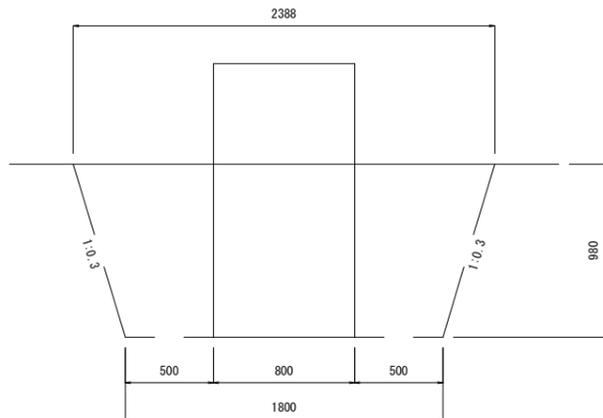
送水ポンプ管保護工 構造図

S=1/20

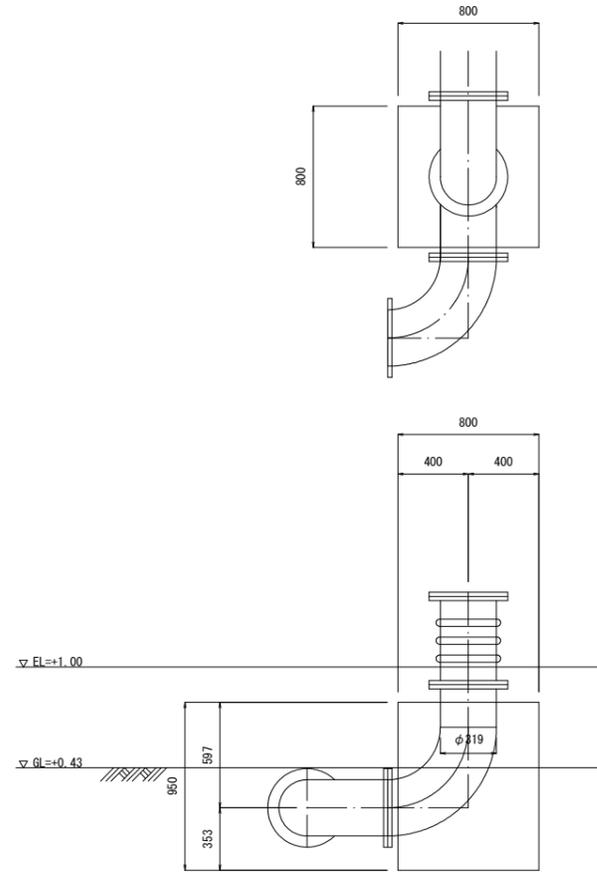
1型  
流入管300A



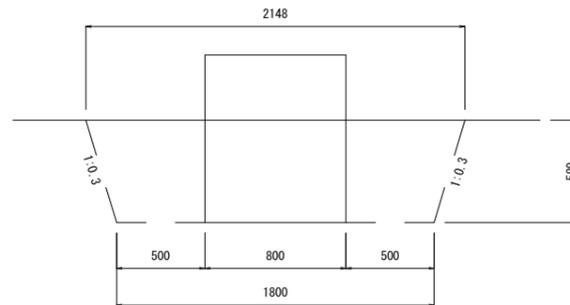
土工図



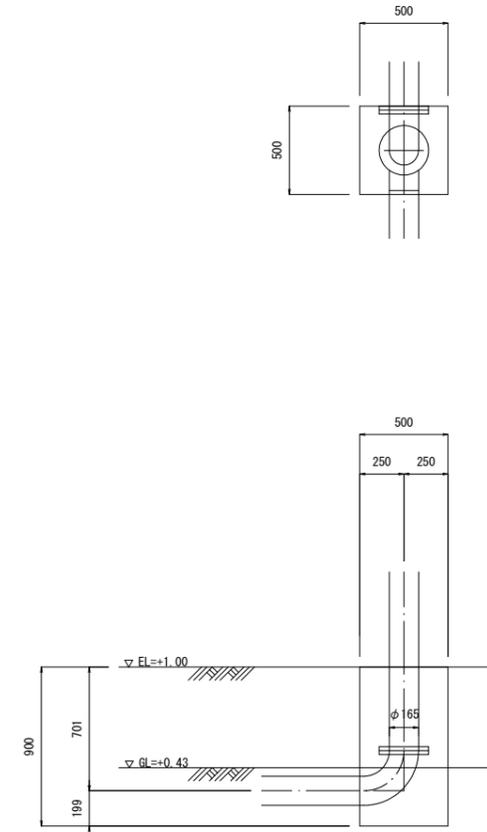
2型  
流出管300A



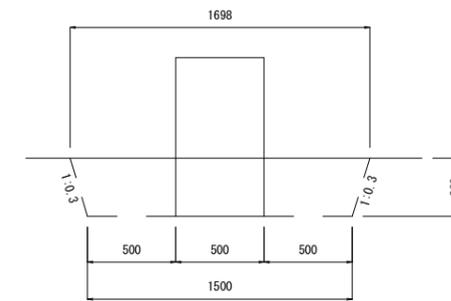
土工図



3型  
流出管300A



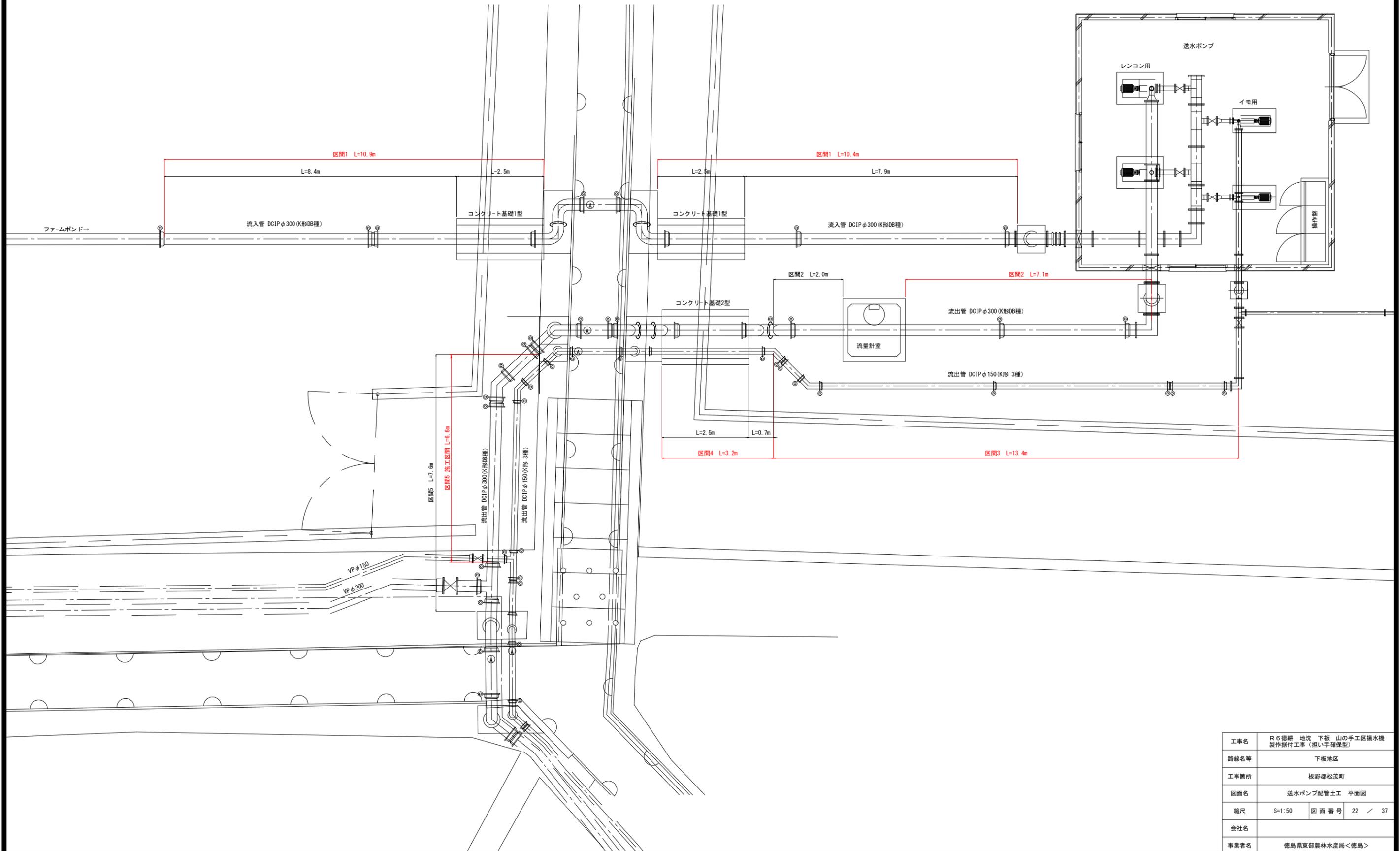
土工図



工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ管保護工 構造図		
縮尺	S=1:20	図面番号	21 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ配管土工 平面図

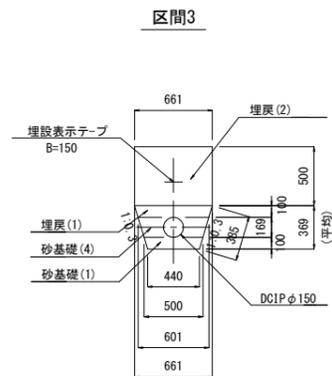
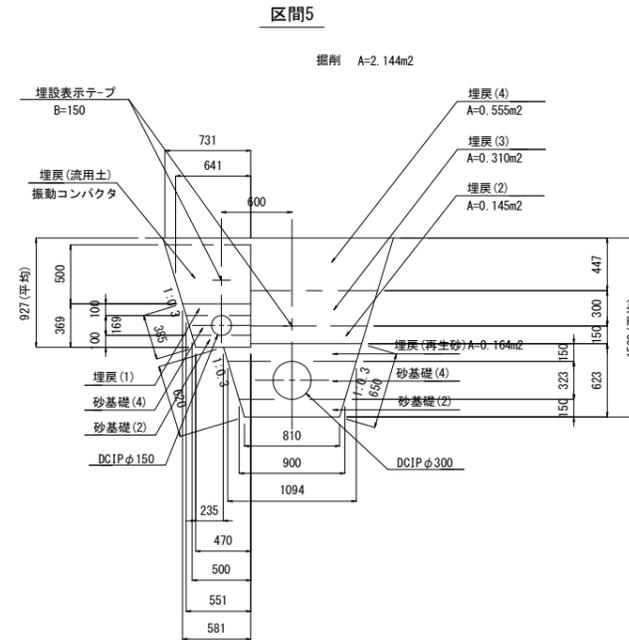
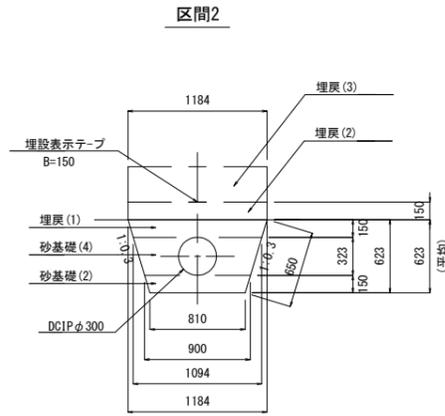
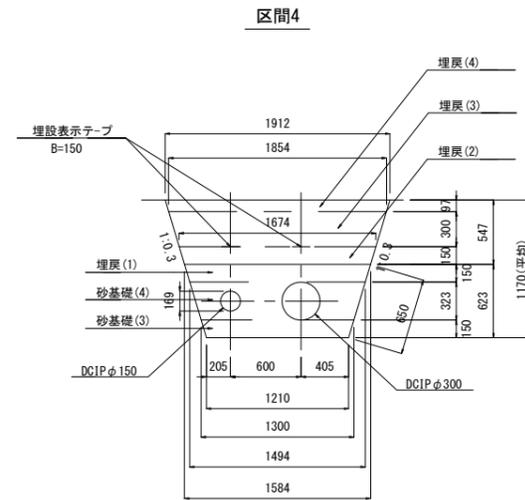
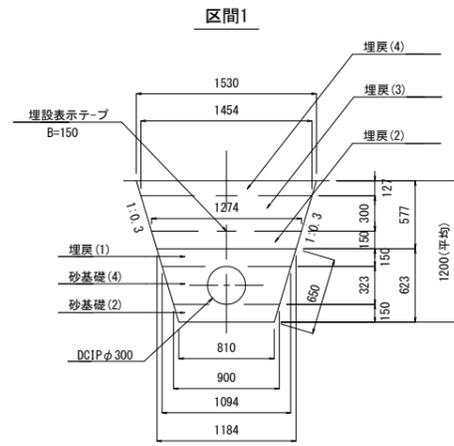
S=1/50



工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配管土工 平面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	22 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

送水ポンプ配管土工 断面図

S=1/30

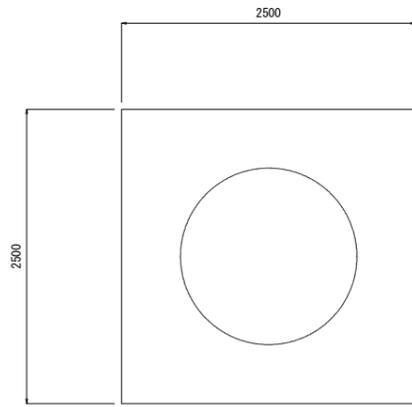


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ配管土工 断面図		
縮尺	S=1:30	図面番号	23 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

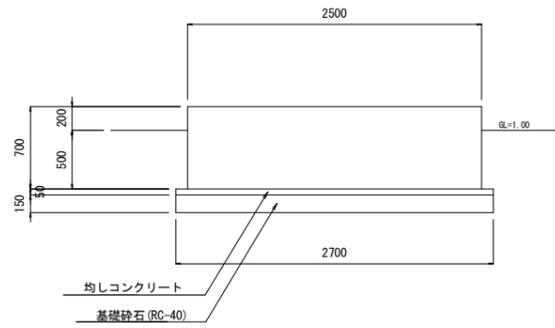
# 圧カタンク 基礎図

S=1:30

平面図

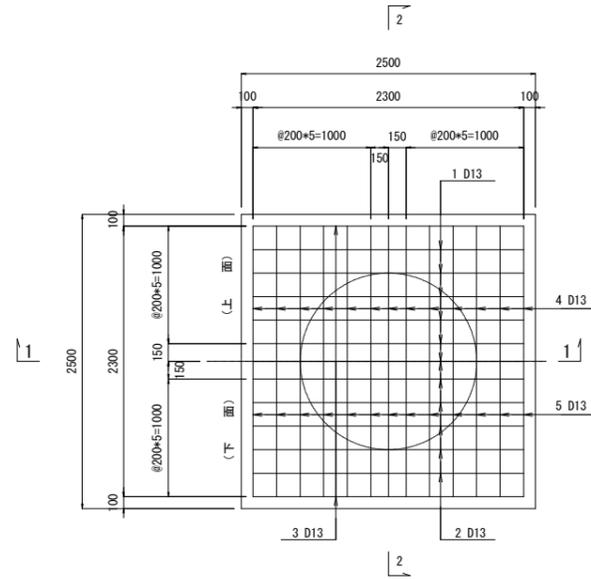


断面図

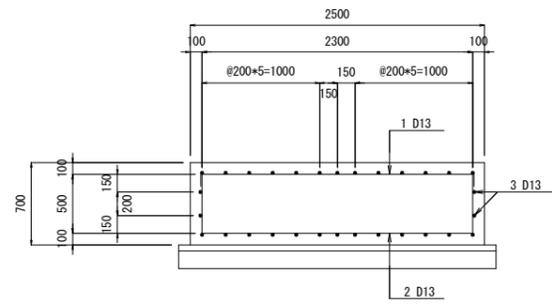


配筋図

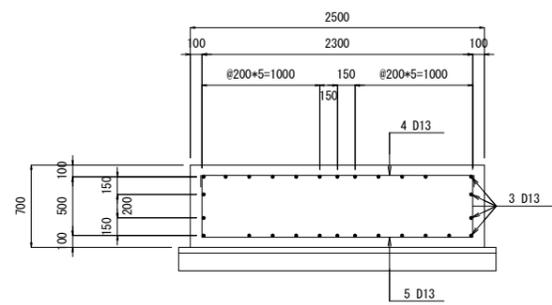
平面図



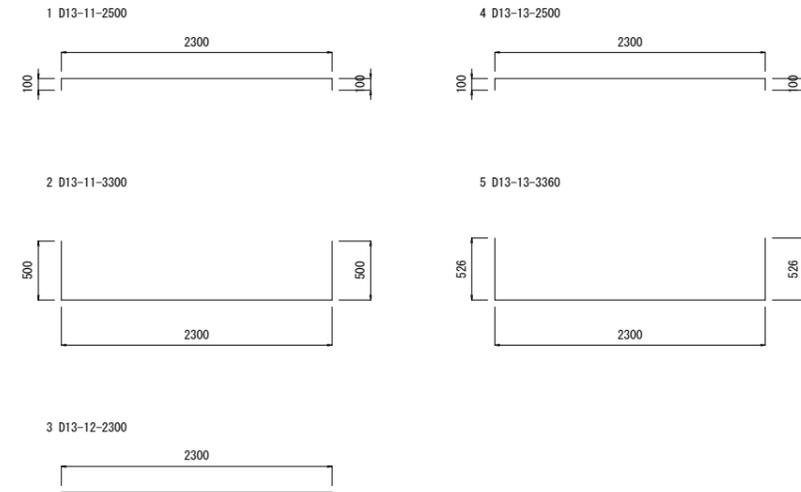
1-1断面図



2-2断面図



鉄筋加工図

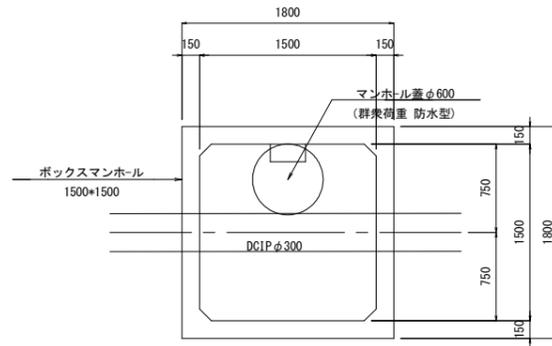


鉄筋質量表

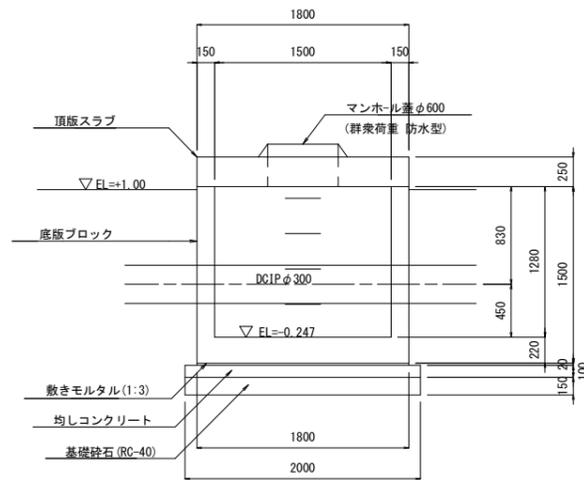
記号	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (Kg/m)	1本当り質量 (Kg)	質量 (Kg)
1	D13	2500	11	0.995	2.488	27.4
2	D13	3300	11	0.995	3.284	36.1
3	D13	2300	12	0.995	2.289	27.5
4	D13	2500	13	0.995	2.488	32.3
5	D13	3360	13	0.995	3.343	43.5
合計 D13 (SD345)					166.8 Kg	
総質量					166.8 Kg	

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	圧カタンク 基礎図		
縮尺	S=1:30	図面番号	24 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

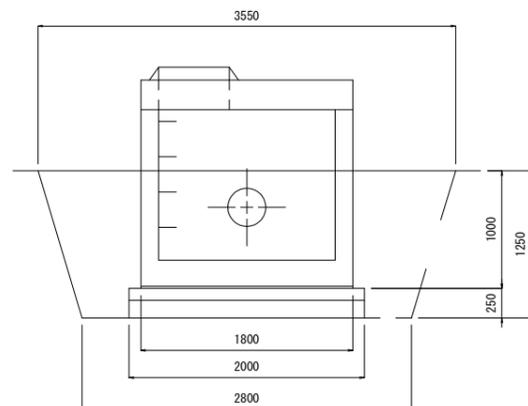
平面図



断面図



土工断面図

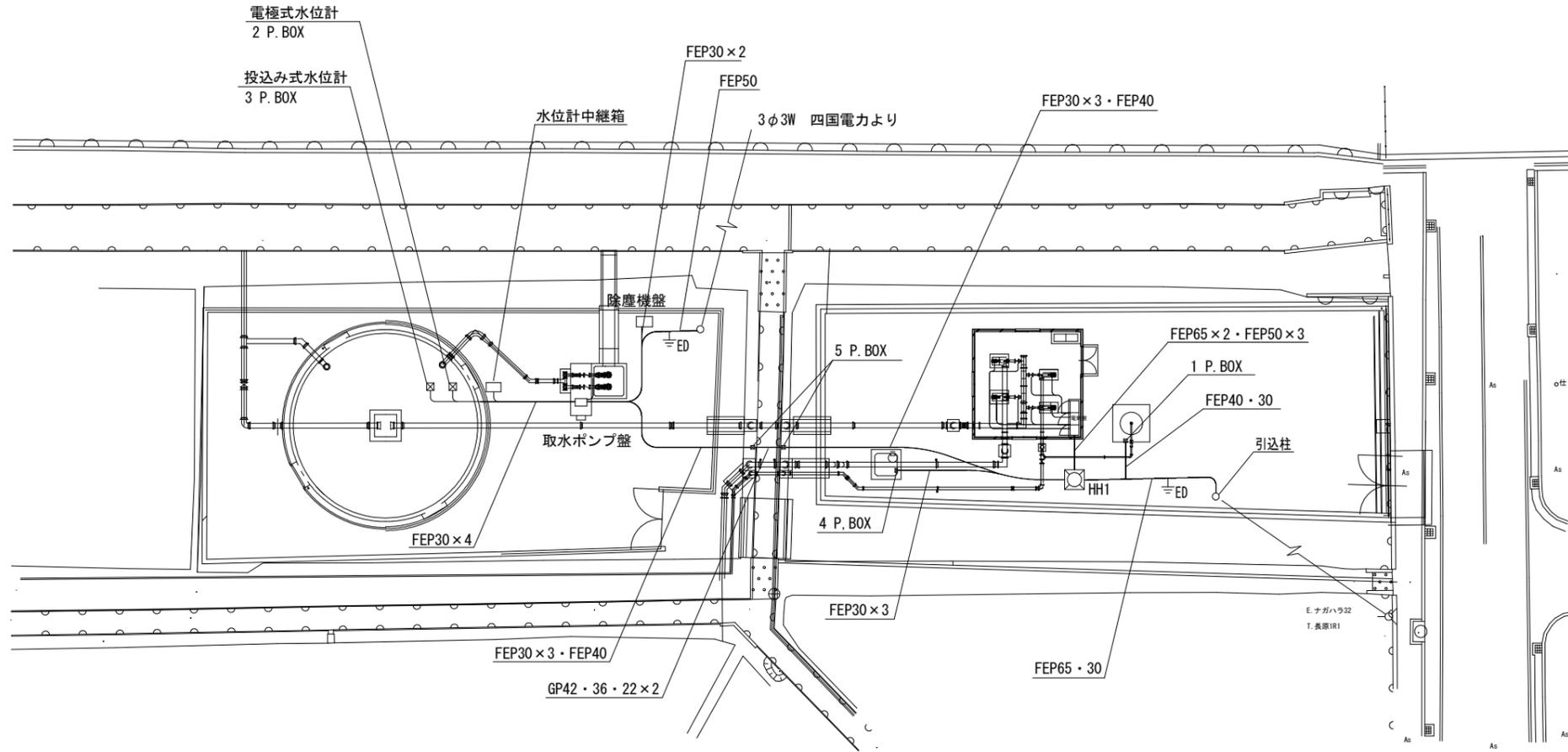


工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	流量計室 構造図		
縮尺	S=1:30	図面番号	25 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

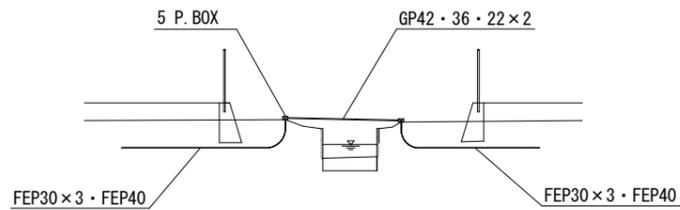


電気設備工事 平面図

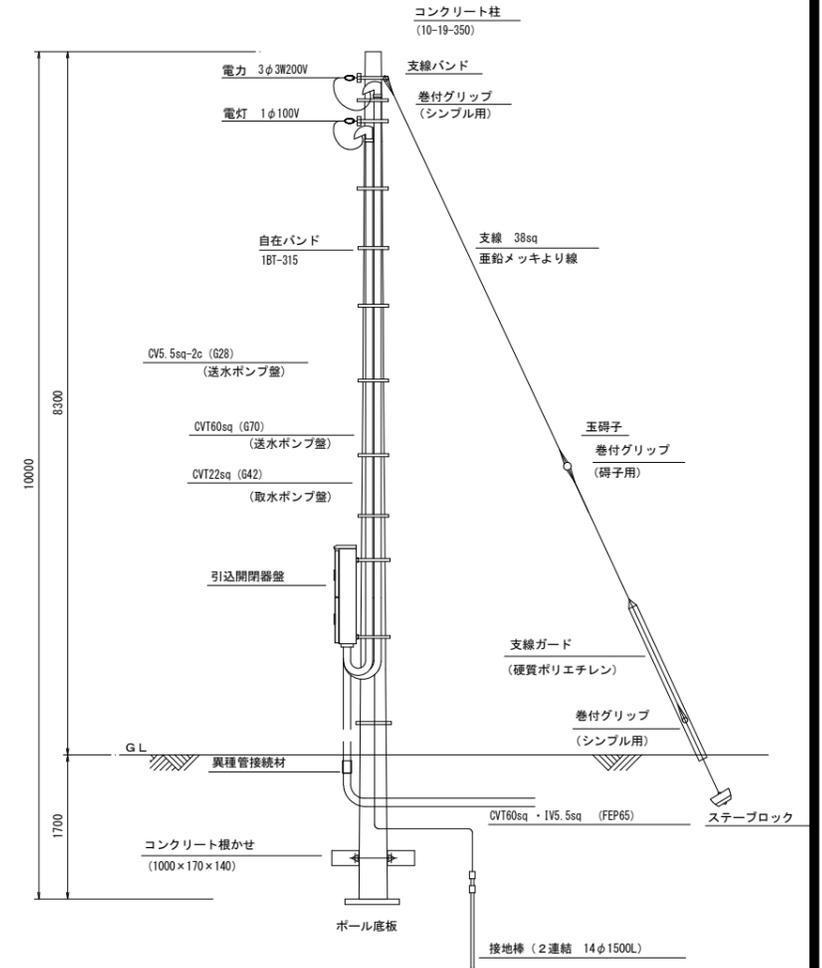
S=1:200



水路横断面図



引込柱装柱図



プルボックス

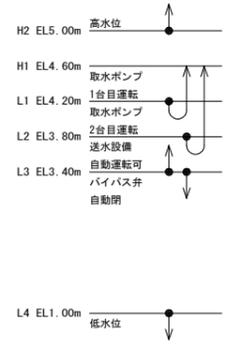
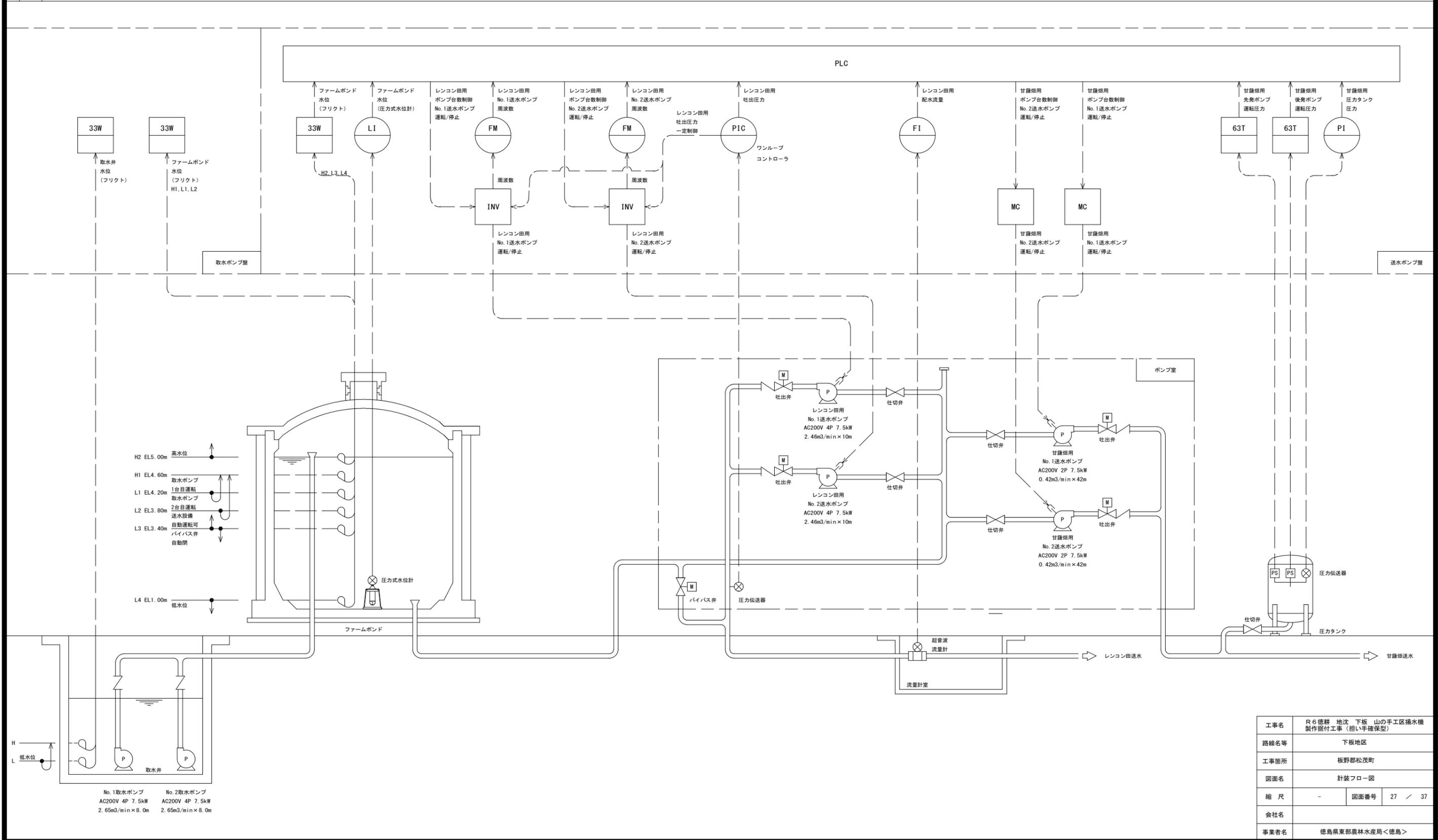
- 1 P. BOX 300×300×200
- 2 P. BOX 300×300×200
- 3 P. BOX 400×400×400
- 4 P. BOX 300×300×200
- 5 P. BOX 300×300×200

ハンドホール

- HH1 600×600×900

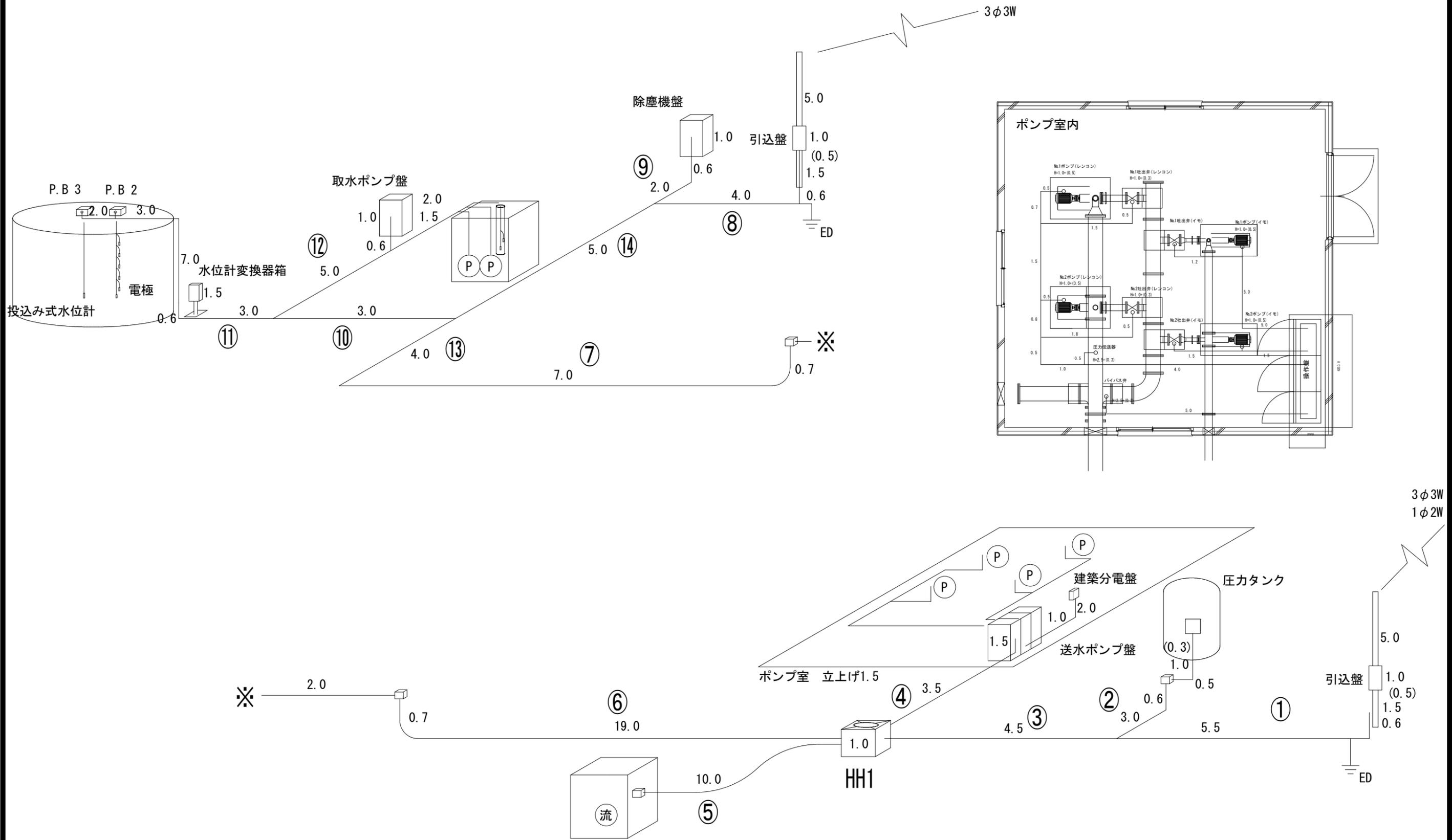
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	電気設備工 平面図		
縮尺	S=1:200	図面番号	26 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

計装項目	取水井水位フリクト	ファームポンドフリクト水位	ファームポンドフリクト水位	ファームポンド圧力式水位計	レNo.1 送水ポンプ周波数	レNo.2 送水ポンプ周波数	レンコン田用吐出圧力	レンコン田用配水流量	甘藷畑用先発ポンプ運転圧力	甘藷畑用後発ポンプ運転圧力	甘藷畑用圧力タンク圧力
	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回
台数	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1



No.1取水ポンプ AC200V 4P 7.5kW 2.65m<sup>3</sup>/min×8.0m  
 No.2取水ポンプ AC200V 4P 7.5kW 2.65m<sup>3</sup>/min×8.0m

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	計装フロー図		
縮尺	-	図面番号	27 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

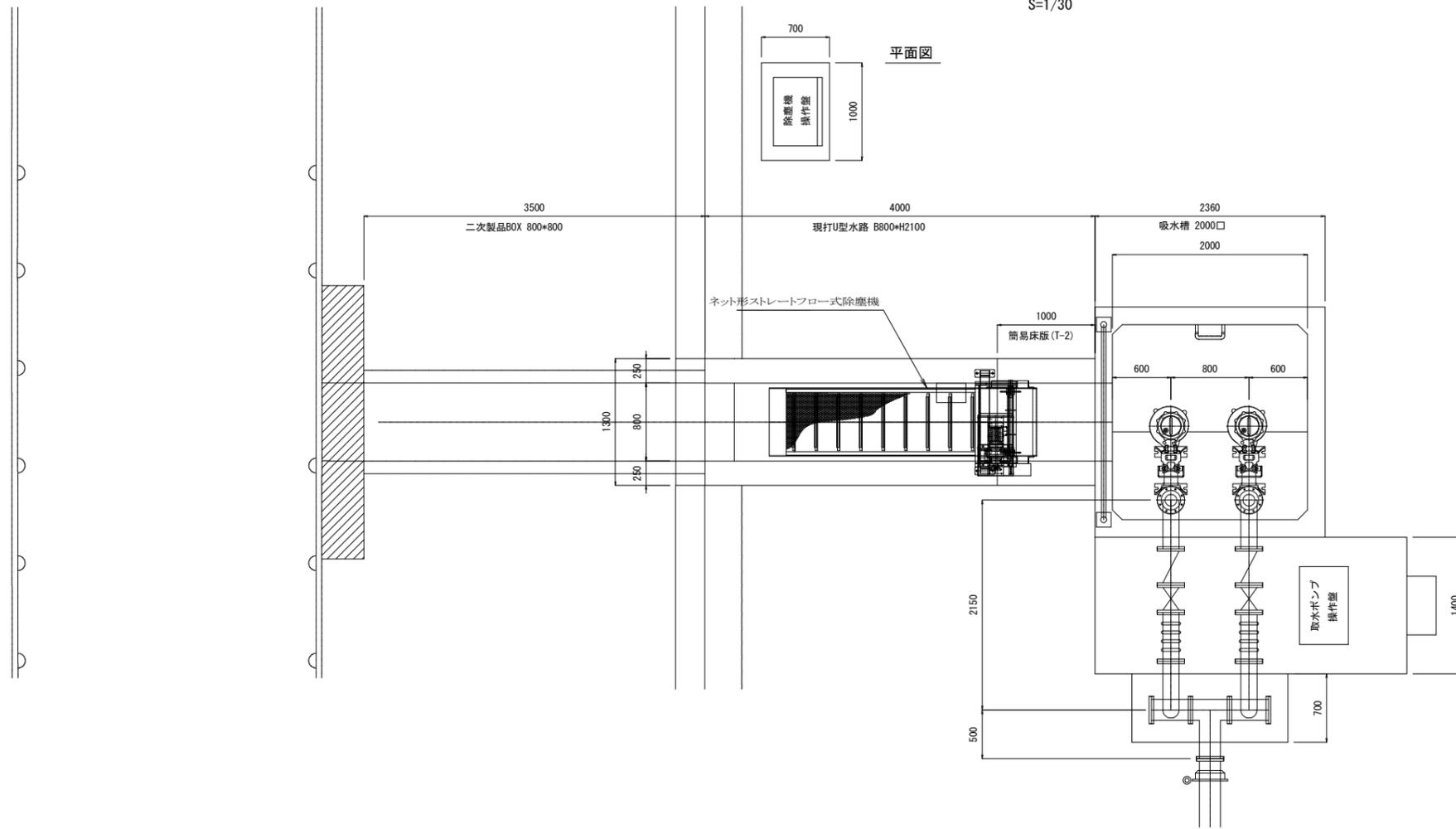
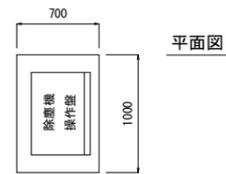


電気設備工事 アイソメ図

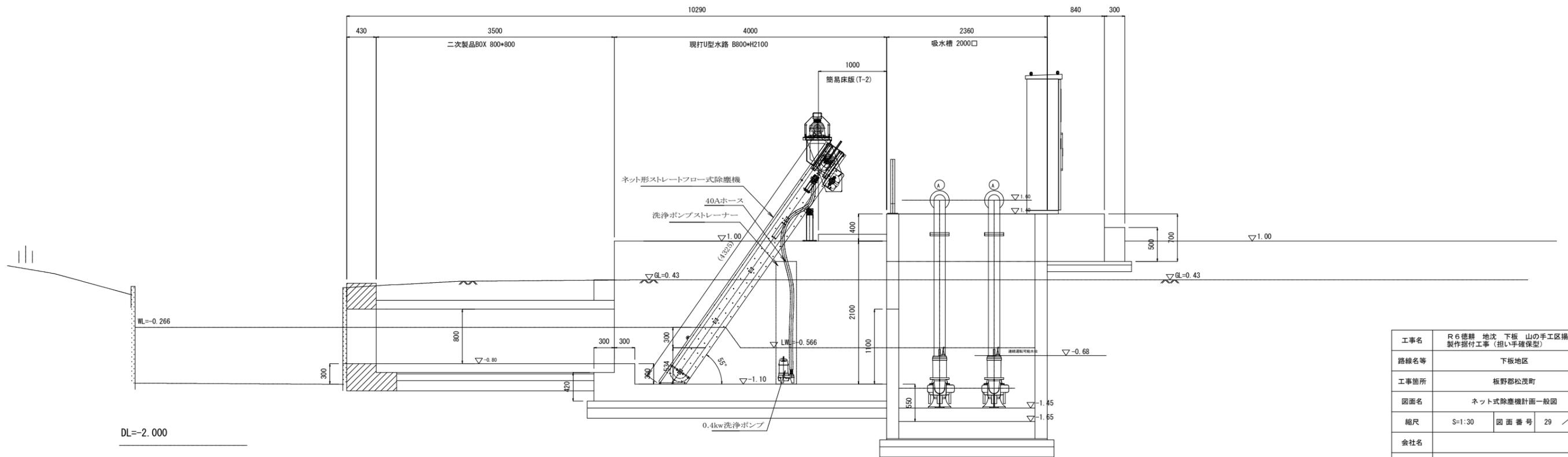
工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	電気設備工 アイソメ図		
縮尺	-	図面番号	28 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

ネット式除塵機計画一般図

S=1/30



縦断面図



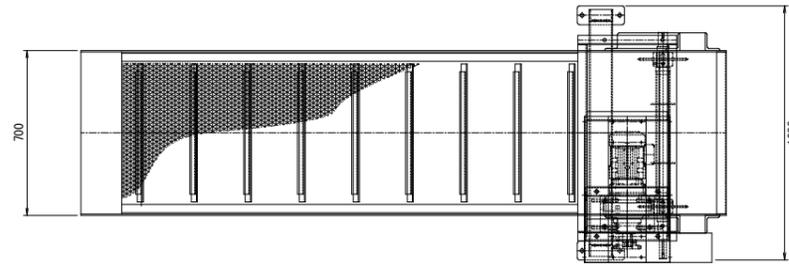
DL=-2.000

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	ネット式除塵機計画一般図		
縮尺	S=1:30	図面番号	29 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

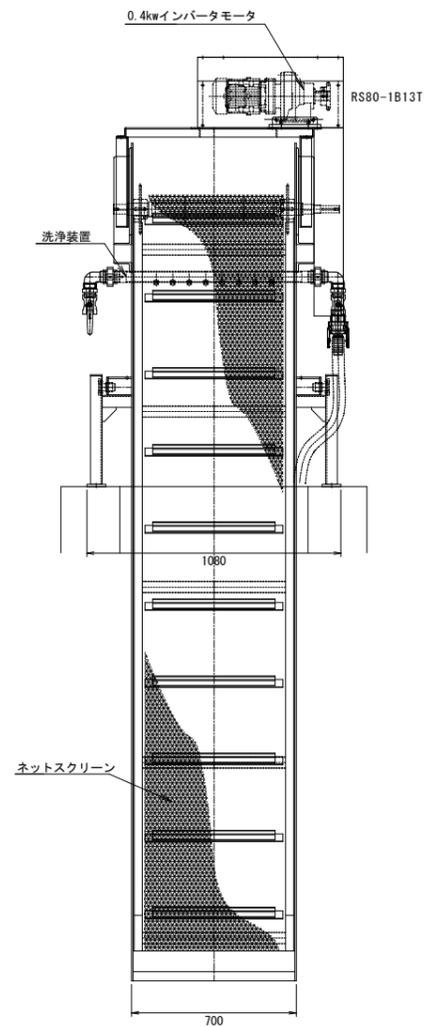
# ネット式除塵機 単体図

S=1/15

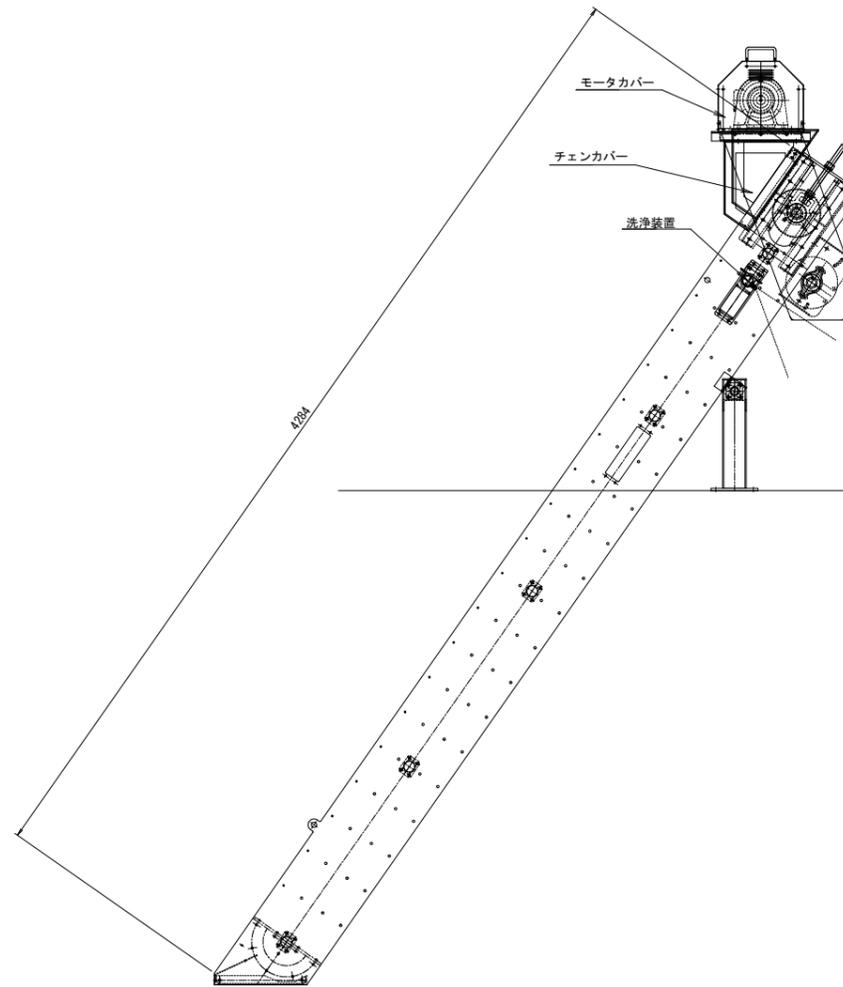
平面図



正面図



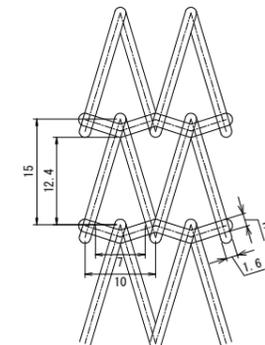
断面図



## 除塵機 仕様

形式	ネット形ストレートフロー式除塵機 (洗浄装置付き)
材質	SUS304 (接水部)
スクリーン	ネット目合い10~15mm 有効幅約 600mm、取付角 55 度
インバータ モータ容量	三相 200V 0.4kw
ネット洗浄	ブラシ及びジェット洗浄 (0.4kw) 水中ポンプ
操作盤	屋外型 (SS400 塗装品) 取水ポンプの起動を検知して自動運転を行う。

ネット目合い詳細図  
S=1/0.5

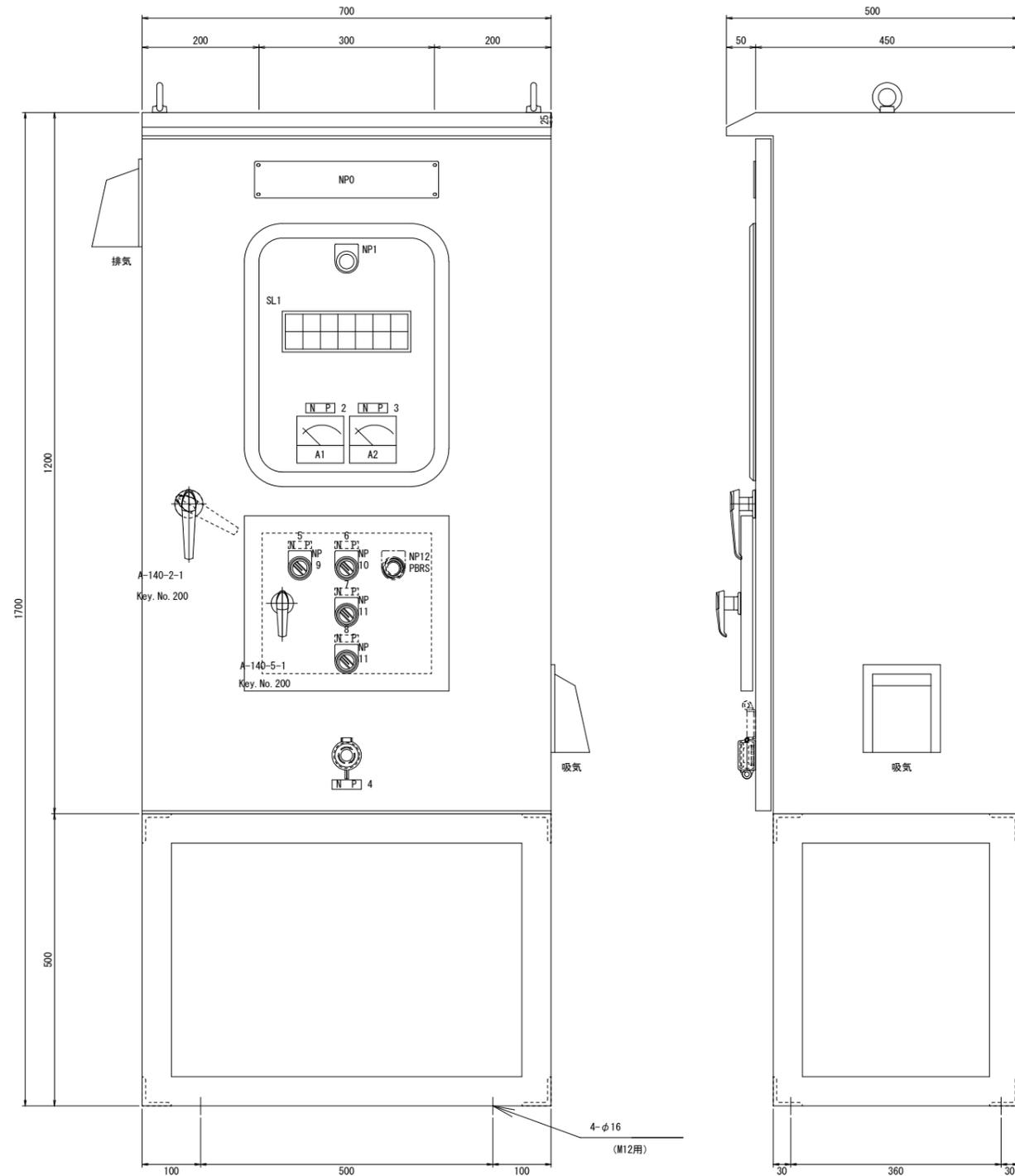


## (参考図)

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	ネット式除塵機 単体図		
縮尺	S=1:15	図面番号	30 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

除塵機操作盤 外観図

S=1/5



銘板リスト

No	記入文字	数量	寸法
NP0	除塵機操作盤	1	315x63x3t
NP1	AC200V	1	φ30x2t
NP2	除塵機電流計	1	50x16x2t
NP3	洗浄ポンプ電流計	1	50x16x2t
NP4	非常停止	1	50x16x2t
NP5	主電源	1	40x12x2t
NP6	操作選択	1	40x12x2t
NP7	除塵機	1	40x12x2t
NP8	洗浄ポンプ	1	40x12x2t
NP9	切-入	1	φ30x2t
NP10	自動-機側	1	φ30x2t
NP11	運転-停止	1	φ30x2t
NP12	故障復帰	1	φ30x2t

SL1

電源入	自動 (ポンプ運動)	除塵機 運転	除塵機 停止	洗浄ポンプ 運転	洗浄ポンプ 停止	非常停止
RL11 [R]	ML11 [M]	RL12 [R]	RL12 [G]	RL13 [R]	RL13 [G]	RL14 [R]
電源切	機側	除塵機 ELCB 漏電	除塵機 過負荷	洗浄ポンプ ELCB 漏電	洗浄ポンプ 過負荷	(予備)
RL11 [G]	ML12 [M]	OL11 [A]	OL12 [A]	OL13 [A]	OL14 [A]	

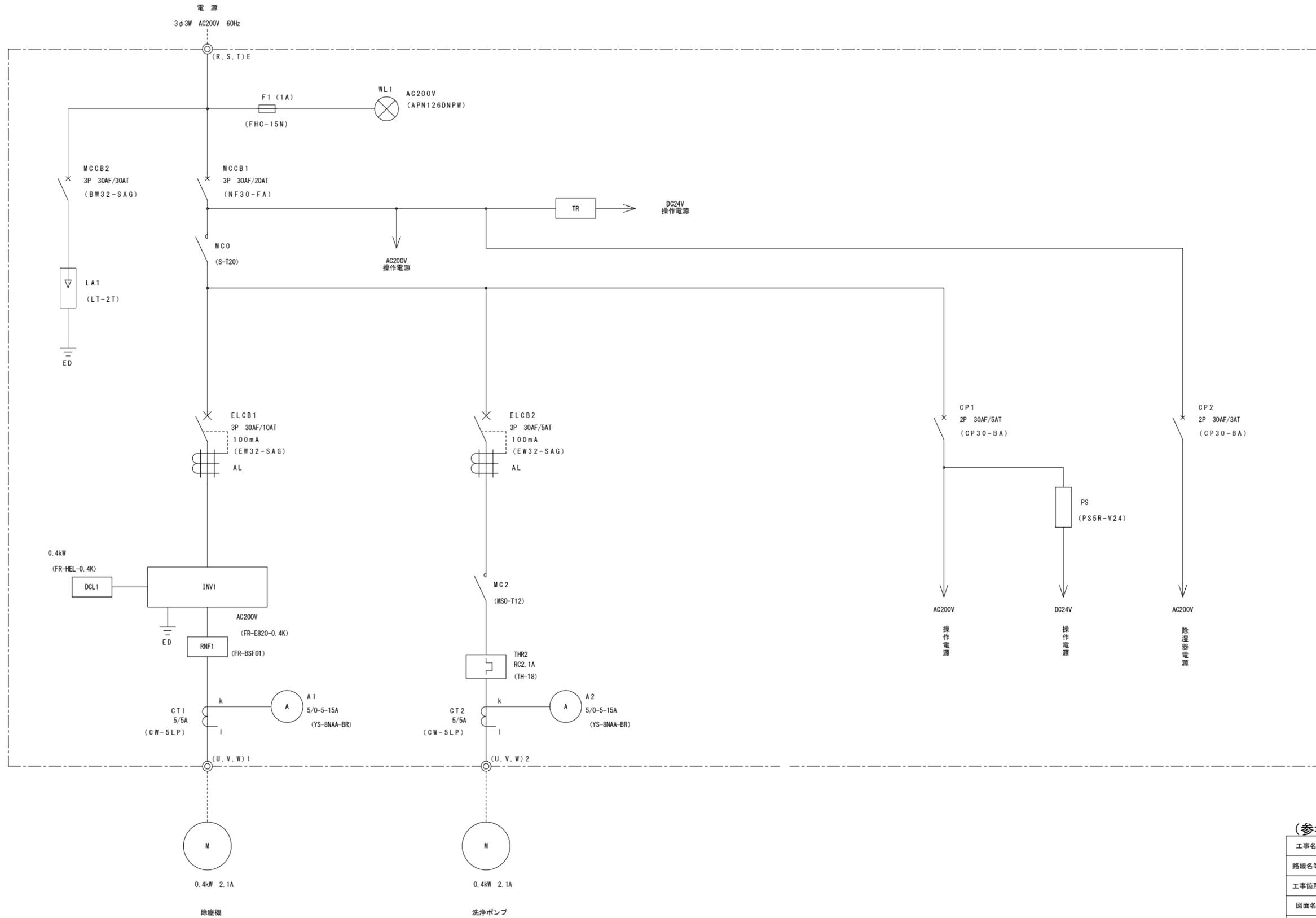
操作盤製作仕様

仕様	屋外自立防塵型	材質	SS 2.3t、L50x6t
塗装	S77/1 キッチャ、ウレタン塗装	重量	概算150Kg

(参考図)

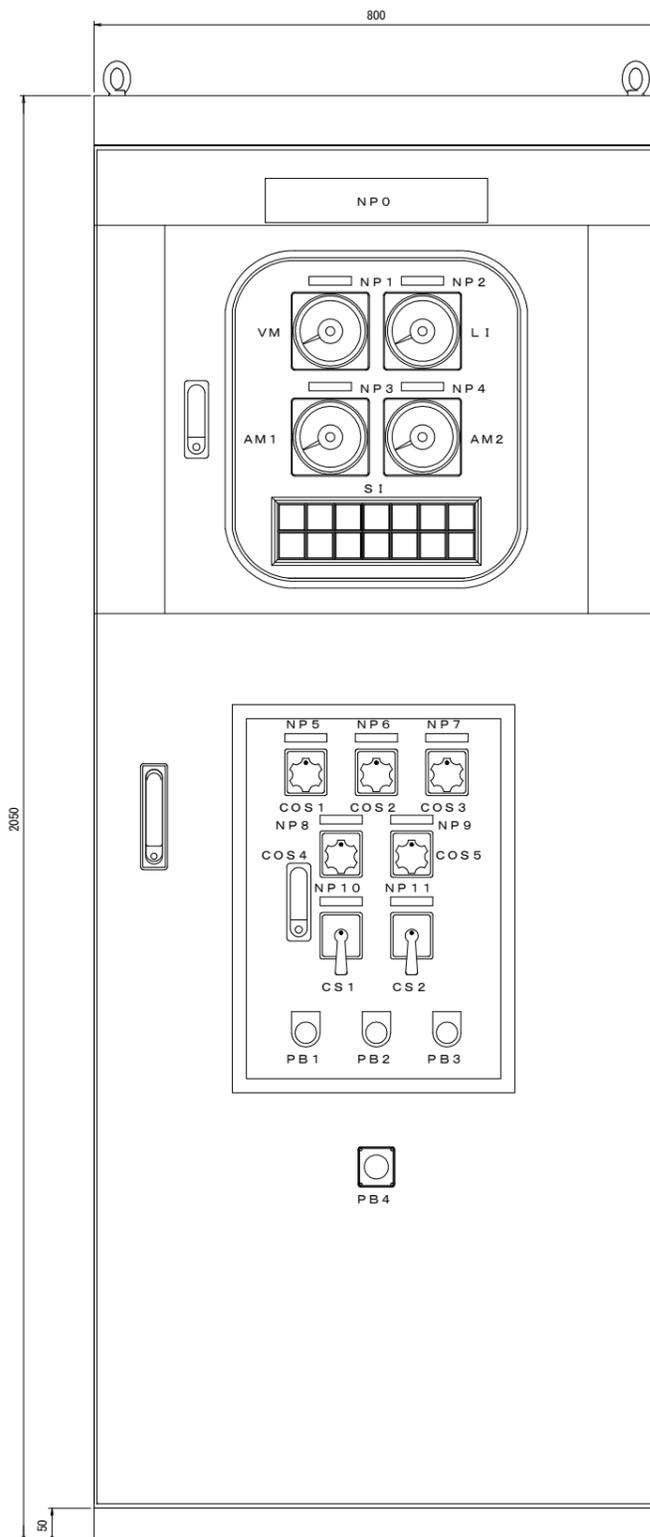
工事名	R 6 徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	除塵機操作盤 外観図		
縮尺	-	図面番号	31 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

除塵機操作盤 単線結線図

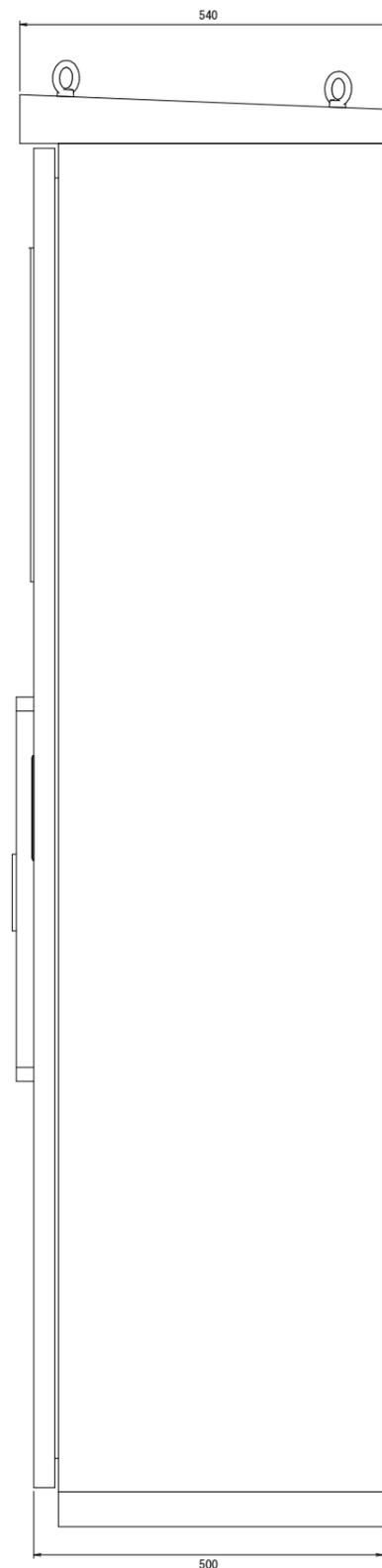


(参考図)

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	除塵機操作盤 単線結線図		
縮尺	-	図面番号	32 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

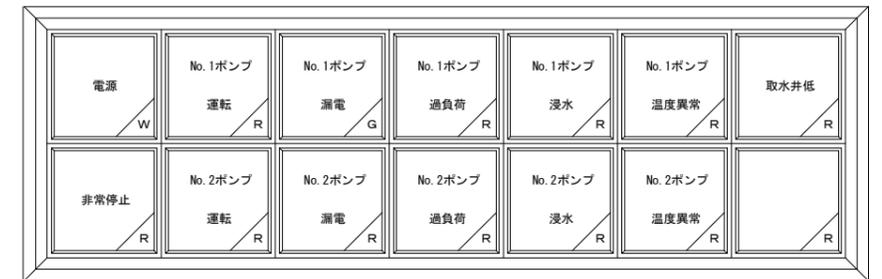


正面図



側面図

集合表示灯記入文字 (S1)



盤面取付器具名称

記号	機器番号	記入文字	備考
NPO		取水ポンプ盤	W315×H63×t2
NP1	VM	受電電圧	W60×H12×t2
NP2	L1	取水井水位	W60×H12×t2
NP3	AM1	No. 1ポンプ電流	W60×H12×t2
NP4	AM2	No. 2ポンプ電流	W60×H12×t2
NP5	COS1	受電電圧	W60×H12×t2
		切 R-S S-T T-R 切	専用記名板
NP6	COS2	No. 1ポンプ電流	W60×H12×t2
		切 R S T 切	専用記名板
NP7	COS3	No. 2ポンプ電流	W60×H12×t2
		切 R S T 切	専用記名板
NP8	COS4	運転選択	W60×H12×t2
		手動 自動	専用記名板
NP9	COS5	先発号機選択	W60×H12×t2
		No. 1 交互 No. 2	専用記名板
NP10	CS1	No. 1ポンプ	W60×H12×t2
		停止 運転	専用記名板
NP11	CS2	No. 2ポンプ	W60×H12×t2
		停止 運転	専用記名板
	PB1	警報停止	30φメガネ
	PB2	故障復帰	30φメガネ
	PB3	ランプテスト	30φメガネ
	PB4	非常停止	専用記名板

筐体仕様

構造	屋内自立型
板厚	本体 SEHC2.3t 扉 SEHC3.2t
塗装色	5Y7/1 半艶
重量	300kg(参考)

(参考図)

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水ポンプ盤 外観図		
縮尺	S=1:5	図面番号	33 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

銘板記入文字

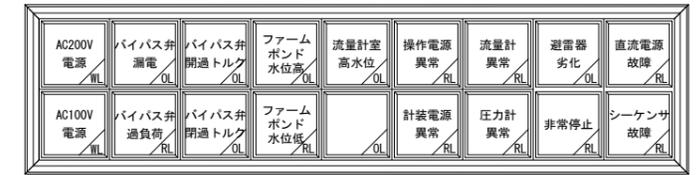
記号	機器番号	記入文字	備考
NP0		送水ポンプ盤	W315×H63×t2
NP1	AM1	レンコン田用No.1送水ポンプ電流	W60×H12×t2
NP2	VM	受電電圧	W60×H12×t2
NP3	AM2	レンコン田用No.1送水ポンプ電流	W60×H12×t2
NP4	FM1	レンコン田用No.1送水ポンプ周波数	W60×H12×t2
NP5	F1	レンコン田用配水流量	W60×H12×t2
NP6	FM2	レンコン田用No.2送水ポンプ周波数	W60×H12×t2
NP7	S11	レンコン田用No.1送水ポンプ	W60×H12×t2
NP8	S12	レンコン田用No.2送水ポンプ	W60×H12×t2
NP9	AS1	レンコン田用No.1送水ポンプ電流 切 R S T 切	専用記銘板
NP10	VM	受電電圧 切 R-S S-T T-R 切	専用記銘板
NP11	AS2	レンコン田用No.1送水ポンプ電流 切 R S T 切	専用記銘板
NP12	COS1	レンコン田用ポンプ運転選択 手動 運動 自動	専用記銘板
NP13	COS2	レンコン田用ポンプ先発号機選択 No.1 交互 No.2	専用記銘板
NP14	CS1	レンコン田用No.1ポンプ 停止 運転	専用記銘板
	PL1G		運転表示灯(緑)
	PL1R		運転表示灯(赤)

記号	機器番号	記入文字	備考
NP15	CS2	レンコン田用No.2ポンプ 停止 運転	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL2G		運転表示灯(緑)
	PL2R		運転表示灯(赤)
NP16	CS3	レンコン田用No.1吐出弁 閉 引き停止 開	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL3CR		全閉表示灯(赤)
	PL3G		停止表示灯(緑)
NP17	PL3OR		全閉表示灯(赤)
	CS4	レンコン田用No.2吐出弁 閉 引き停止 開	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL4CR		全閉表示灯(赤)
NP18	PL4G		停止表示灯(緑)
	PL4OR		全閉表示灯(赤)
	PIC	レンコン田用吐出圧調節計	W60×H12×t2
NP19	CS5	レンコン田用No.2バイパス弁 閉 引き停止 開	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL5CR		全閉表示灯(赤)
	PL5G		停止表示灯(緑)
NP20	PL5OR		全閉表示灯(赤)
	PB1	引き非常停止	W60×H12×t2

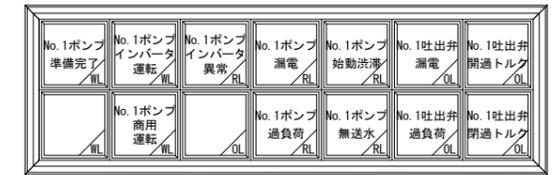
記号	機器番号	記入文字	備考
NP21	AM3	甘藷畑用No.1送水ポンプ電流	W60×H12×t2
NP22	AM4	甘藷畑用No.2送水ポンプ電流	W60×H12×t2
NP23	LI	ファームボンド水位	W60×H12×t2
NP24	P1	甘藷畑用圧力タンク圧力	W60×H12×t2
NP25	S13	甘藷畑用No.1送水ポンプ	W60×H12×t2
NP26	S14	甘藷畑用No.2送水ポンプ	W60×H12×t2
NP27	AS3	甘藷畑用No.1送水ポンプ電流 切 R S T 切	W60×H12×t2 専用記銘板
	AS4	甘藷畑用No.2送水ポンプ電流 切 R S T 切	W60×H12×t2 専用記銘板
NP29	COS3	甘藷畑用ポンプ運転選択 手動 運動 自動	専用記銘板
NP30	COS4	甘藷畑用ポンプ先発号機選択 No.1 交互 No.2	専用記銘板
NP31	CS6	甘藷畑用No.1ポンプ 停止 運転	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL6G		運転表示灯(緑)
NP32	PL6R		運転表示灯(赤)
	CS7	甘藷畑用No.2ポンプ 停止 運転	W60×H12×t2 専用記銘板
NP33	PL7G		運転表示灯(緑)
	PL7R		運転表示灯(赤)

記号	機器番号	記入文字	備考
NP33	CS8	甘藷畑用No.1吐出弁 閉 引き停止 開	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL8CR		全閉表示灯(赤)
	PL8G		停止表示灯(緑)
NP34	PL8OR		全閉表示灯(赤)
	CS9	甘藷畑用No.2吐出弁 閉 引き停止 開	W60×H12×t2 専用記銘板
	PL9CR		全閉表示灯(赤)
NP35	PL9G		停止表示灯(緑)
	PL9OR		全閉表示灯(赤)
NP36	PB2	警報停止	30φメガネ
NP37	PB3	故障復帰	30φメガネ
NP38	PB4	ランテスト	30φメガネ
NP38	BZ	ブザー	30φメガネ

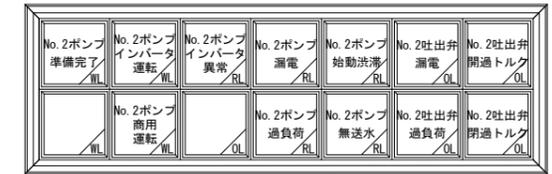
集合表示灯詳細(S10)(共通)



集合表示灯詳細(S11)(レンコン田用)



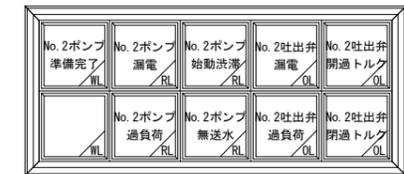
集合表示灯詳細(S12)(レンコン田用)



集合表示灯詳細(S13)(甘藷畑用)

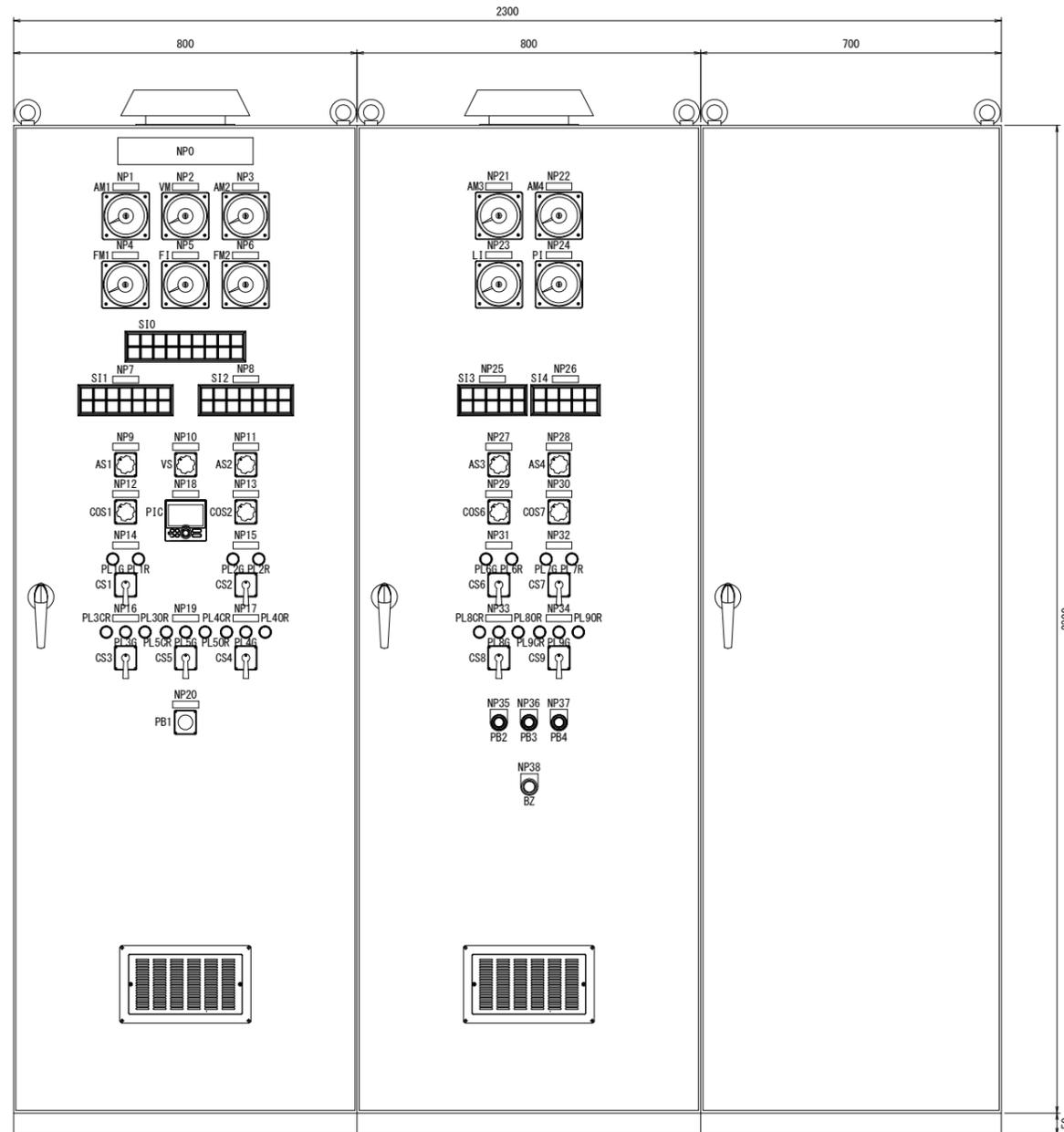


集合表示灯詳細(S14)(甘藷畑用)

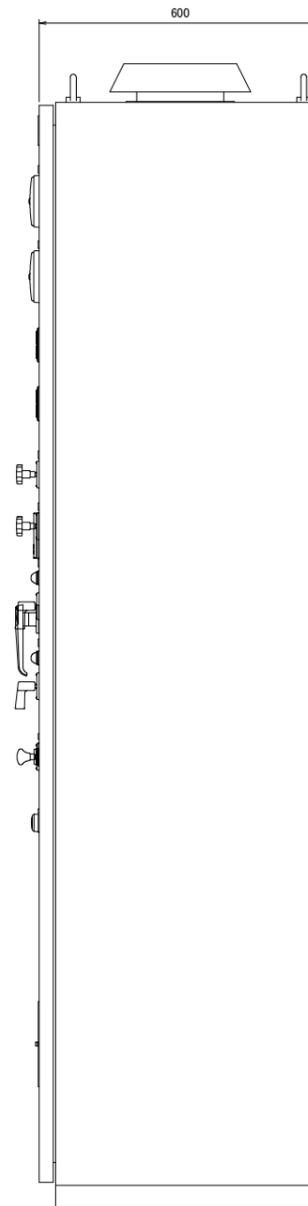


筐体仕様

構造	屋内自立型
板厚	本体 SEHC2.3t 扉 SEHC3.2t
塗装色	5Y7/1 半艶



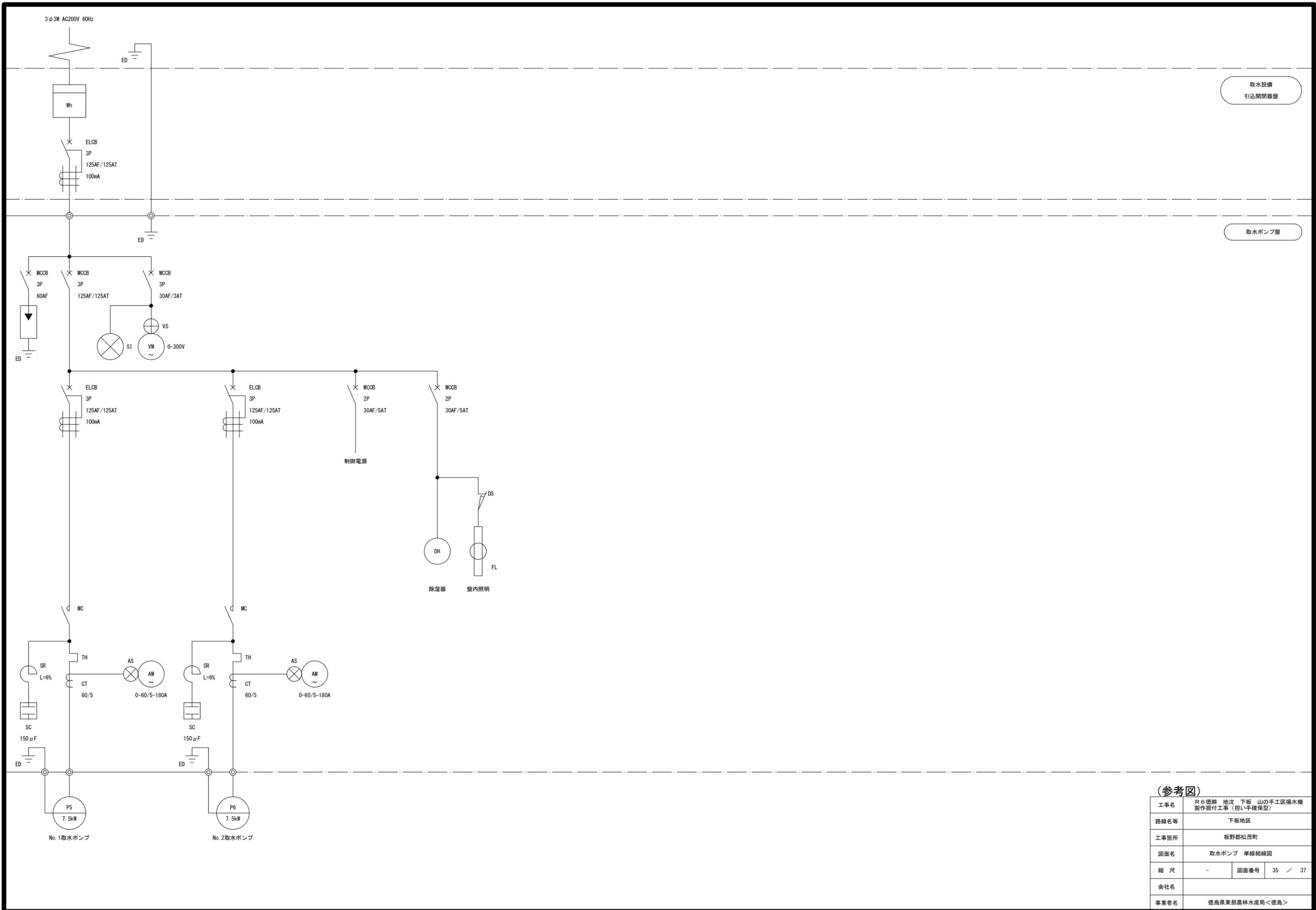
正面図



側面図

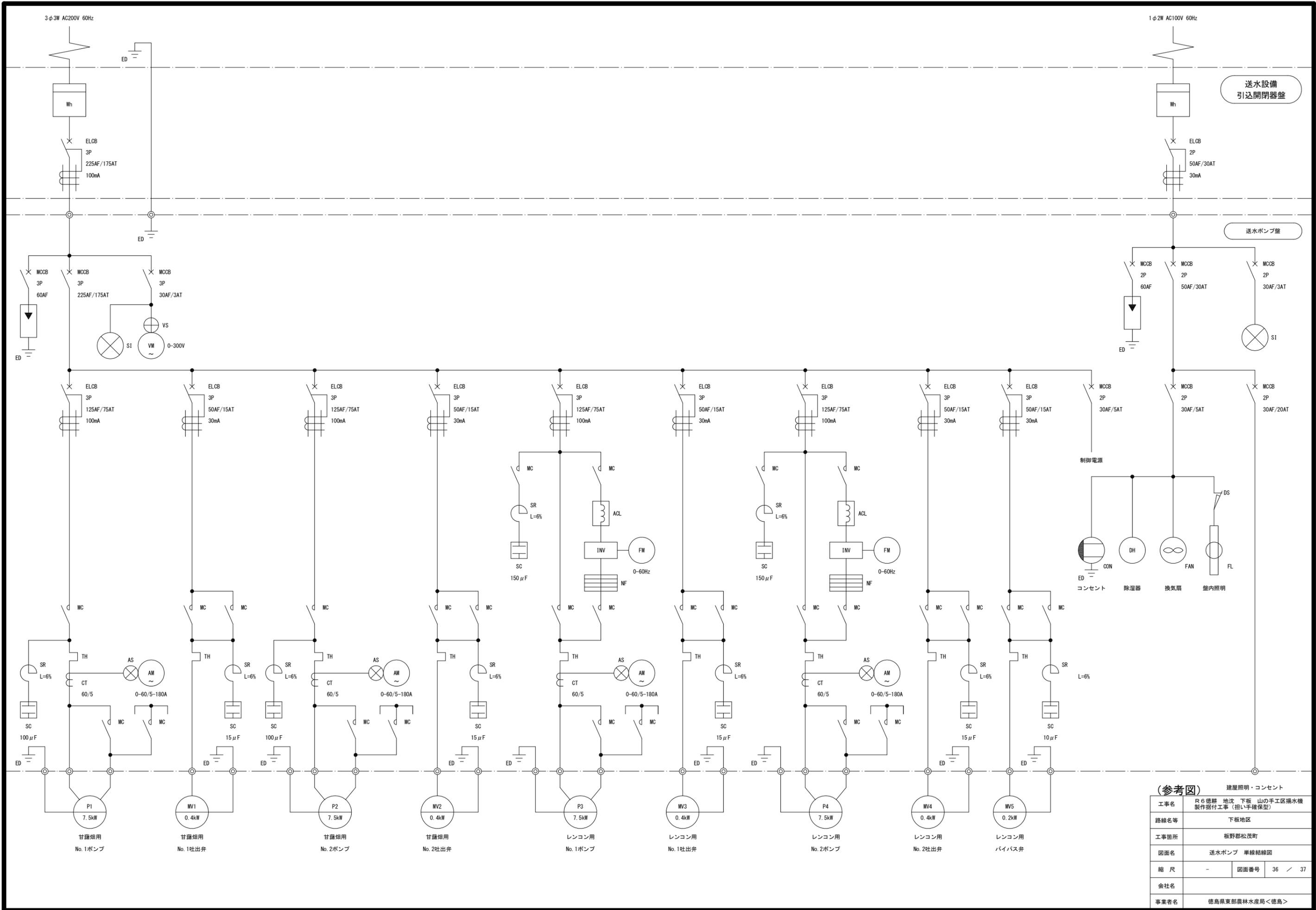
(参考図)

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区揚水機 製作据付工事(担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ盤 外観図		
縮尺	S=1:7.5	図面番号	34 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		



(参考図)

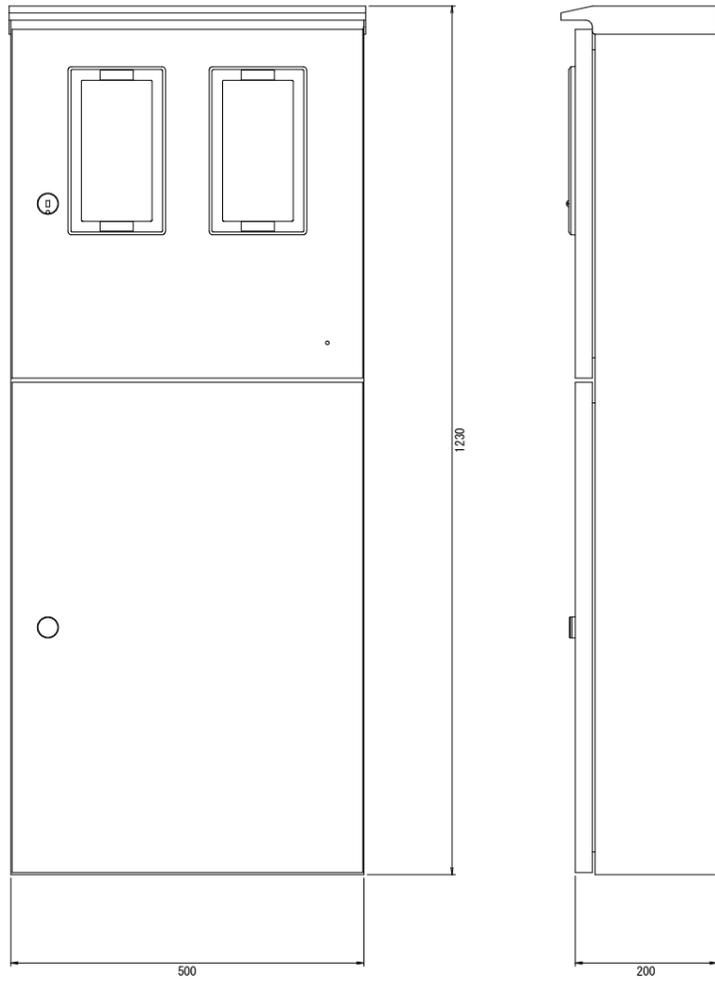
工事名	R6 徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	取水ポンプ 単線結線図		
縮尺	-	図面番号	35 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		



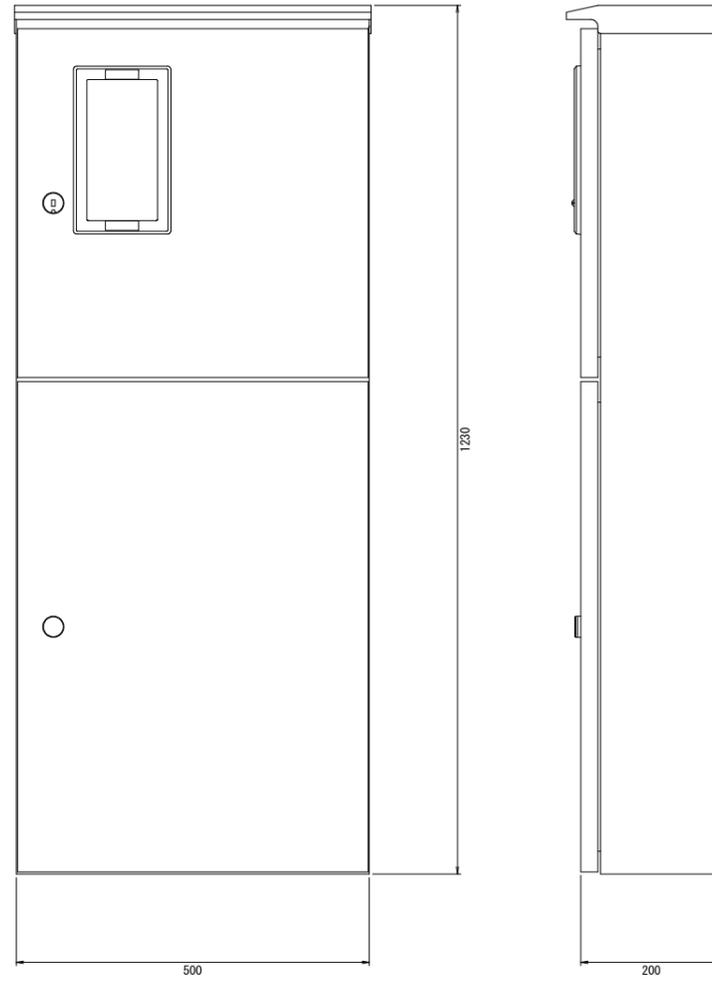
(参考図) 建屋照明・コンセント

工事名	R6 徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事 (担い手確保型)		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	送水ポンプ 単線結線図		
縮尺	-	図面番号	36 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		

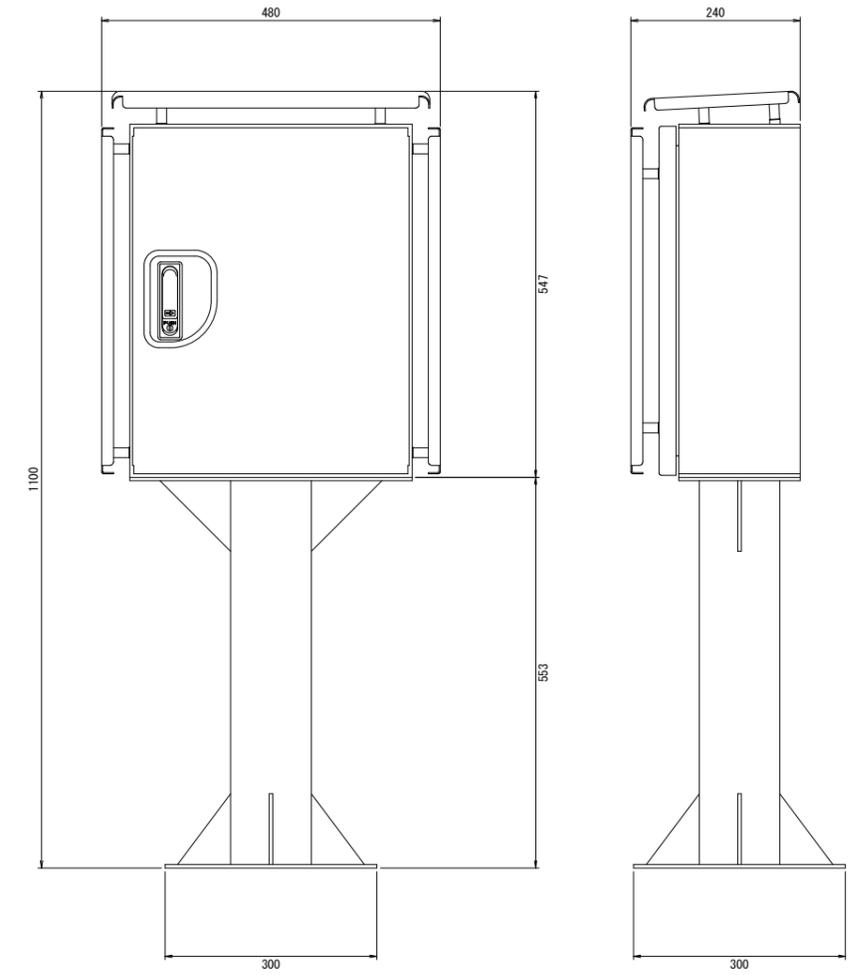
引込計器盤（送水設備用）



引込計器盤（取水設備用）



水位計中継箱



筐体仕様

構造	屋外装柱閉鎖形
板厚	SUS304 1.5t
塗装色	5Y7/1 半艶
重量	35kg

筐体仕様

構造	屋外装柱閉鎖形
板厚	SUS304 1.5t
塗装色	5Y7/1 半艶
重量	35kg

筐体仕様

構造	屋外スタンド閉鎖形
板厚	SUS304 1.5t
塗装色	5Y7/1 半艶
重量	20kg

（参考図）

工事名	R6徳耕 地沈 下板 山の手工区排水機 製作据付工事（担い手確保型）		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	引込計器盤-水位計中継箱 外観図		
縮尺	S=1:5	図面番号	37 / 37
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局<徳島>		