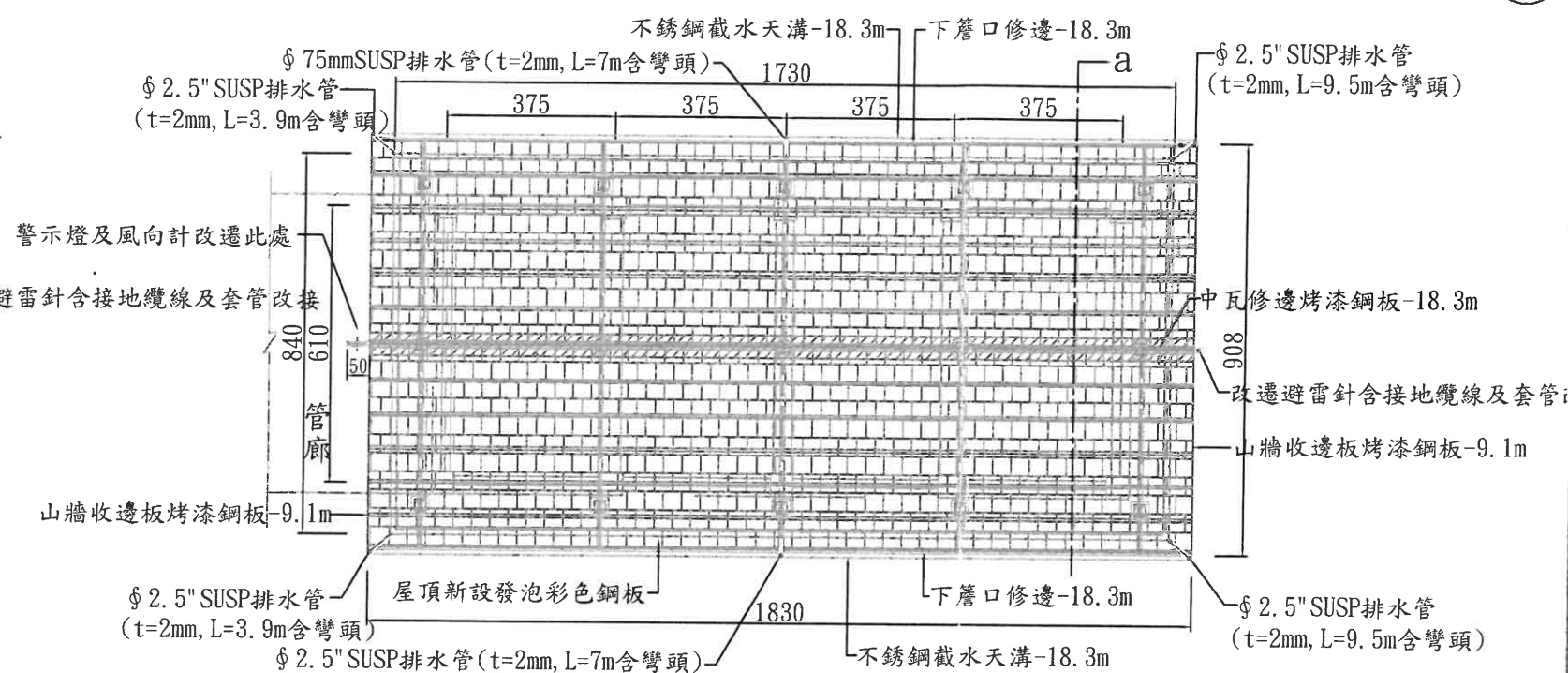
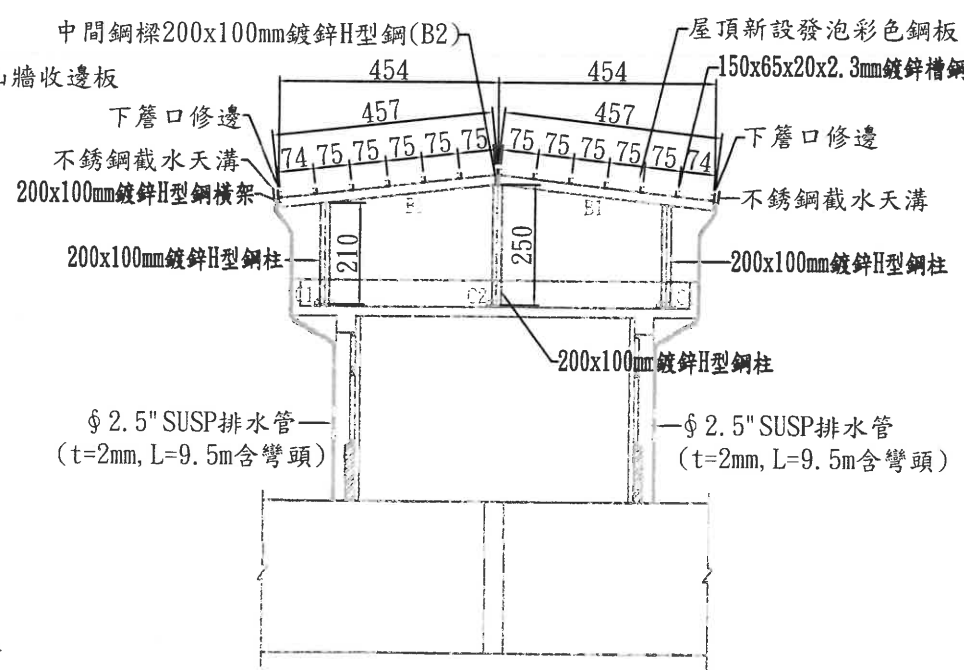




① 二場一期快濾池洗砂室遮雨棚屋頂平面圖

S=1:150

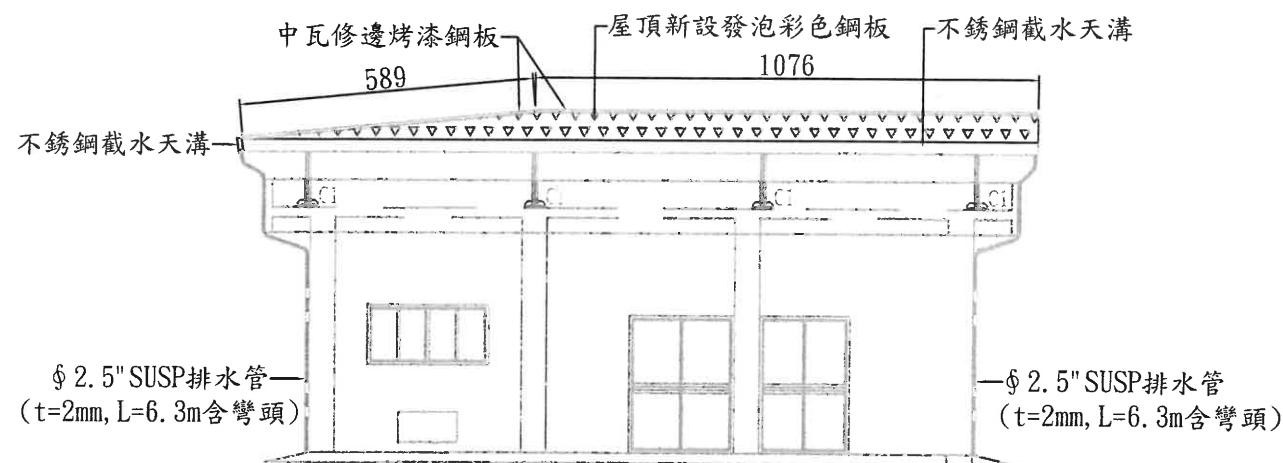


① 二場一期快濾池洗砂室遮雨棚a-a剖面圖

S=1:150

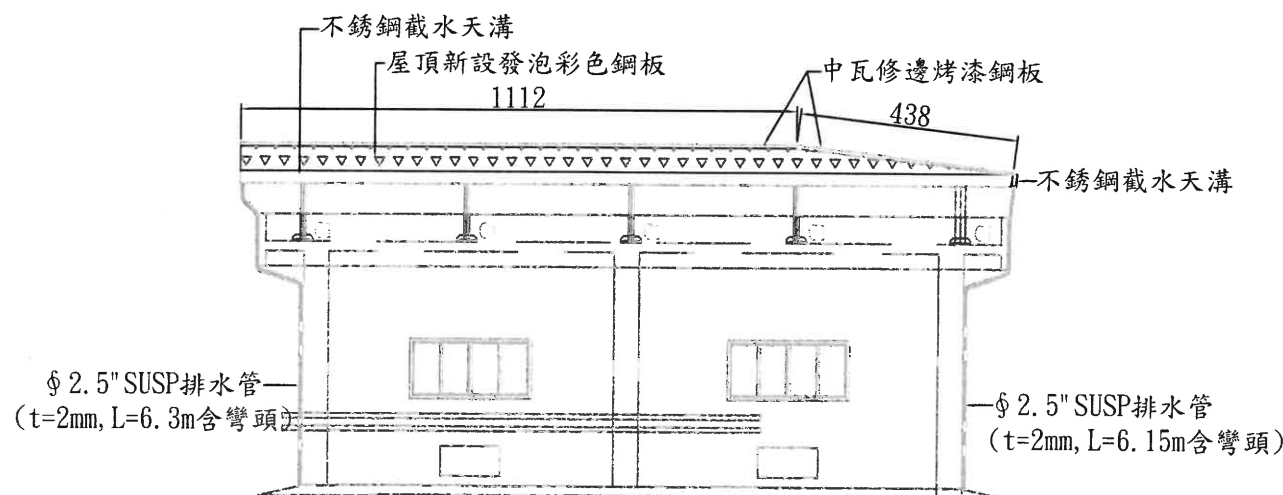
構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
柱	C1	H-200x100x5.5x8	21.30	2.10	10	447.30
	C2	H-200x100x5.5x8	21.30	2.50	5	266.25
主樑	B1	H-200x100x5.5x8	21.30	4.53	10	964.89
	B2	H-200x100x5.5x8	21.30	18.80	1	400.44
合計						2078.88
構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m ²)	面積(m ²)	片數	總量(kg)
柱頭板	C1	PL-250x250x10	79.80	0.0625	10	49.88
	C2	PL-250x250x10	79.80	0.0625	5	24.94
合計						74.81
構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
C型槽型鋼	BC1	C-150x65x20x2.3	5.50	18.30	14	1409.10
合計						1409.10

 台灣自來水公司第四區管理處	豐原一、二場操作室頂板漏水整修工程	二場一期快速洗砂室遮雨棚鋼柱、鋼架屋頂平面及正面、剖面圖	設計 繪圖	複核 負責人	審查	承辦人	操作課	核定	副處長	工程號 編號 核准日期	竣工圖 監造 複核 廠長 核准日期	副處長
						股長 廠長	操作課長		處長			竣工日期



② 二場一期鼓風機配電室遮雨棚正立面圖

S=1:150

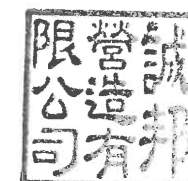


② 二場一期鼓風機配電室遮雨棚右立面圖

S=1:150

2. 二場一期鼓風機配電室遮雨棚構件尺寸及重量表

構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
柱	C1	H-200x100x5.5x8	21.30	1.10	12	281.16
	C2	H-200x100x5.5x8	21.30	1.50	6	191.70
主樑	B1	H-200x100x5.5x8	21.30	4.26	3	272.21
	B2	H-200x100x5.5x8	21.30	4.45	2	189.57
	B3	H-200x100x5.5x8	21.30	5.86	4	499.27
	B4	H-200x100x5.5x8	21.30	6.13	3	391.71
	B5	H-200x100x5.5x8	21.30	10.00	1	213.00
	B6	H-200x100x5.5x8	21.30	11.13	1	237.07
	B7	H-200x100x5.5x8	21.30	7.51	1	159.96
	B8	H-200x100x5.5x8	21.30	7.17	1	152.72
合計						2588.38
構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m ²)	面積(m ²)	片數	總量(kg)
柱頭板	C1	PL-250x250x10	79.80	0.0625	12	59.85
	C2	PL-250x250x10	79.80	0.0625	6	29.93
合計						89.78
構件	編號	尺寸(mm)	單位重 (kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
C型輕型鋼	BC1	C-150x65x20x2.3	5.50	10.64	1	58.52
	BC2	C-150x65x20x2.3	5.50	12.13	1	66.72
	BC3	C-150x65x20x2.3	5.50	13.62	1	74.91
	BC4	C-150x65x20x2.3	5.50	15.16	1	83.38
	BC5	C-150x65x20x2.3	5.50	16.61	1	91.36
	BC6	C-150x65x20x2.3	5.50	18.11	1	99.61
	BC7	C-150x65x20x2.3	5.50	19.60	1	107.80
	BC8	C-150x65x20x2.3	5.50	21.09	1	116.00
	BC9	C-150x65x20x2.3	5.50	21.25	1	116.88
	BC10	C-150x65x20x2.3	5.50	22.63	1	124.74
	BC11	C-150x65x20x2.3	5.50	24.11	1	132.61
	BC12	C-150x65x20x2.3	5.50	25.53	1	140.42
	BC13	C-150x65x20x2.3	5.50	26.96	1	148.28
	BC14	C-150x65x20x2.3	5.50	28.39	1	156.15
	BC15	C-150x65x20x2.3	5.50	29.81	1	163.96
	BC16	C-150x65x20x2.3	5.50	31.24	1	171.82
合計						1853.12



台灣自來水公司第四區管理處

豐原一、二場操作室頂板漏水整修工程

二場一期鼓風機配電室遮雨棚立面圖

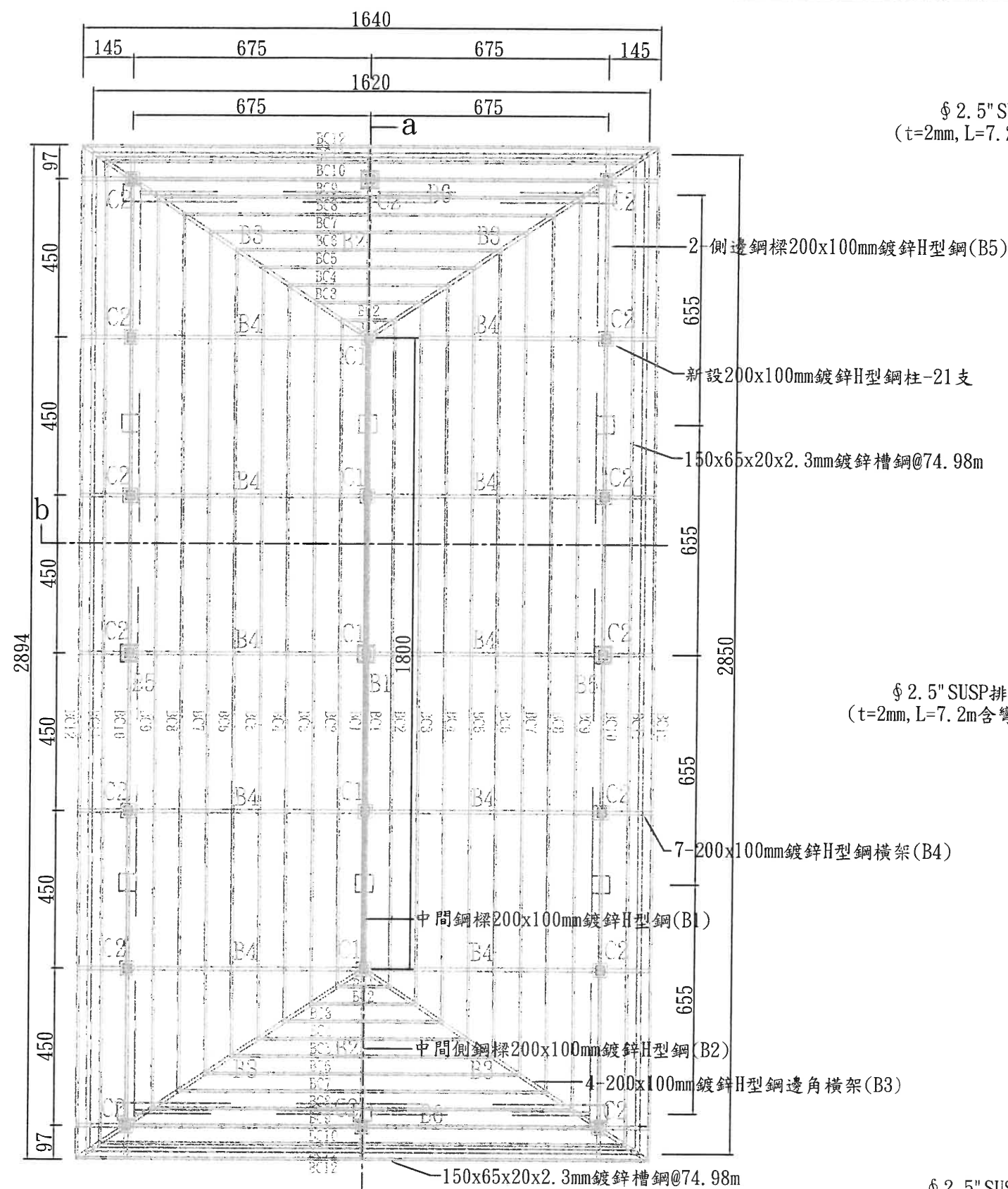
詮雋土木大地技師事務所
設計
繪圖
審核
負責人

豐原給水廠
承辦人
股長
廠長
操作課
操作課長

副處長
核定
處長

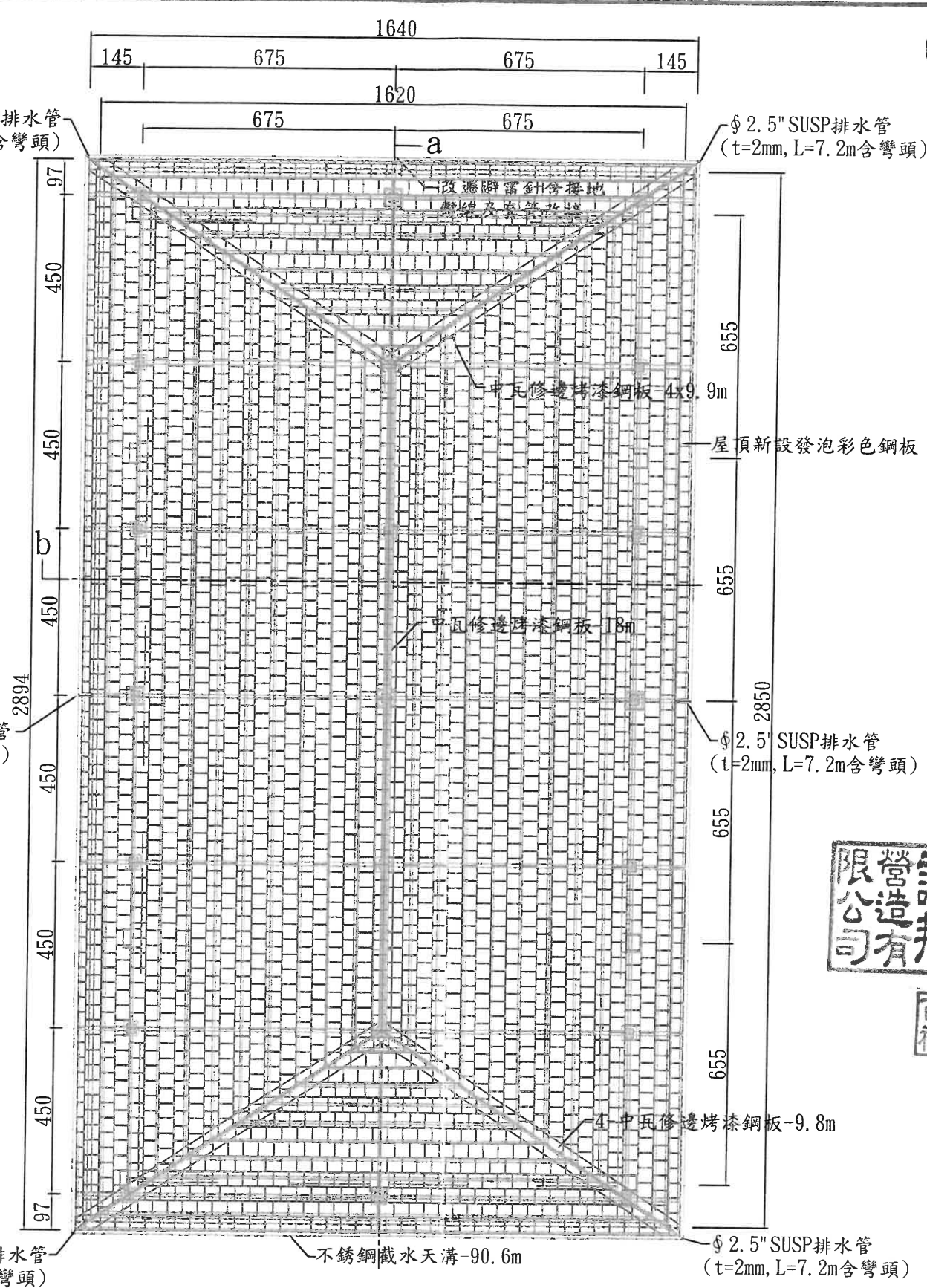
工程號
編號
核准日期
WR-10-04-032B-03

竣工圖
繪製確認
監造
廠長
工程課長
承攬廠商
工地負責人
副處長
處長
竣工日期
111.05.17



③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚鋼架平面圖

S=1:150



③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚鋼架平面圖

S=1:150



台灣自來水公司第四區管理處

豐原一、二場操作室頂板漏水整修工程

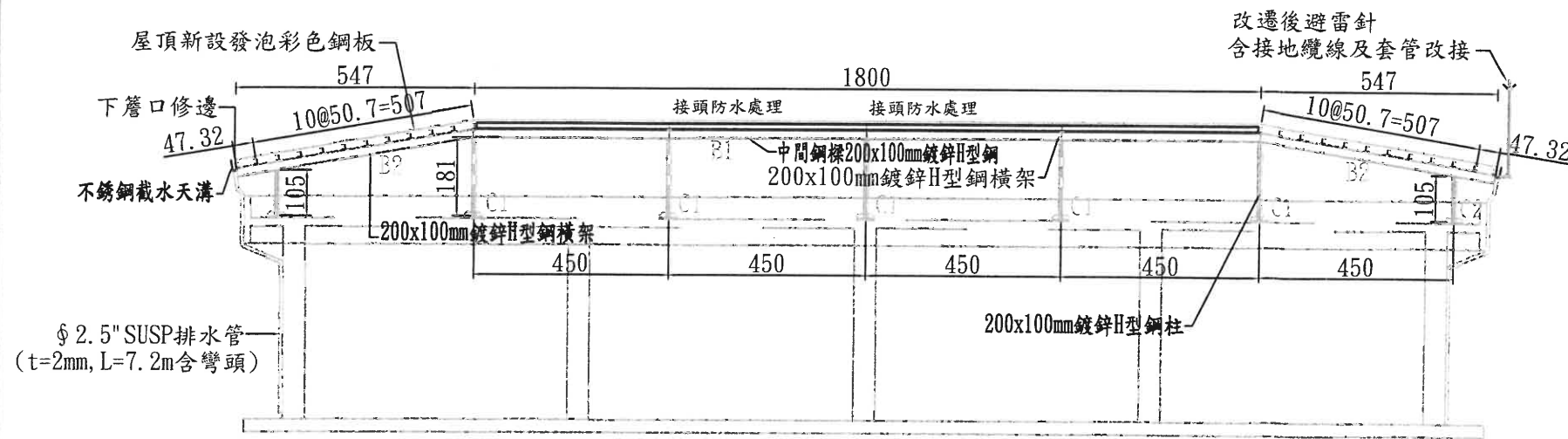
二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚鋼柱、鋼架屋頂平面圖

詮雋土木大地技師事務所			豐原給水廠		
設計	複核	審	承辦人	操作課	核定
繪圖	負責人	查	股長	操作課長	核定
			廠長		

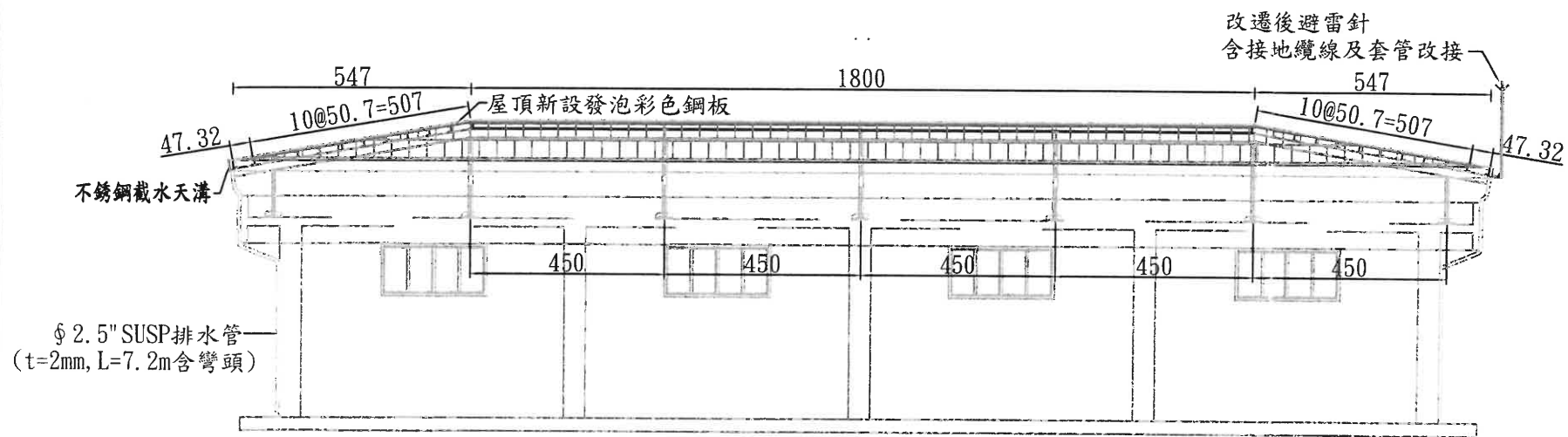
副處長	核定	核定
核定	核定	核定

工程號	RR-10-04-032B-03	竣工圖
編號		監造
核准日期		廠長

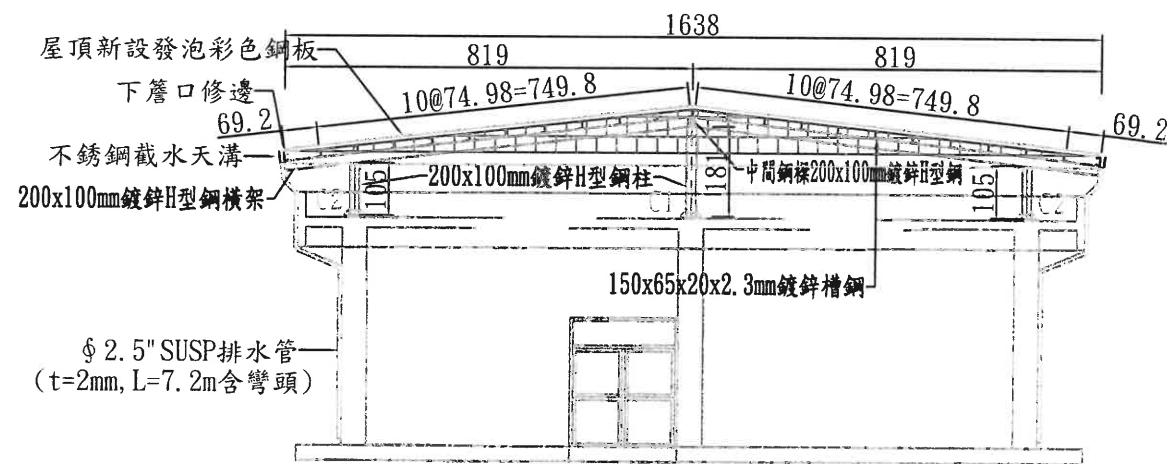
竣工圖	繪製確認	承攬廠商	豐原給水廠
監造	羅益輝	副處長	陳國華
廠長	張景龍	處長	張景龍
核准日期	11.05.17	竣工日期	11.05.17



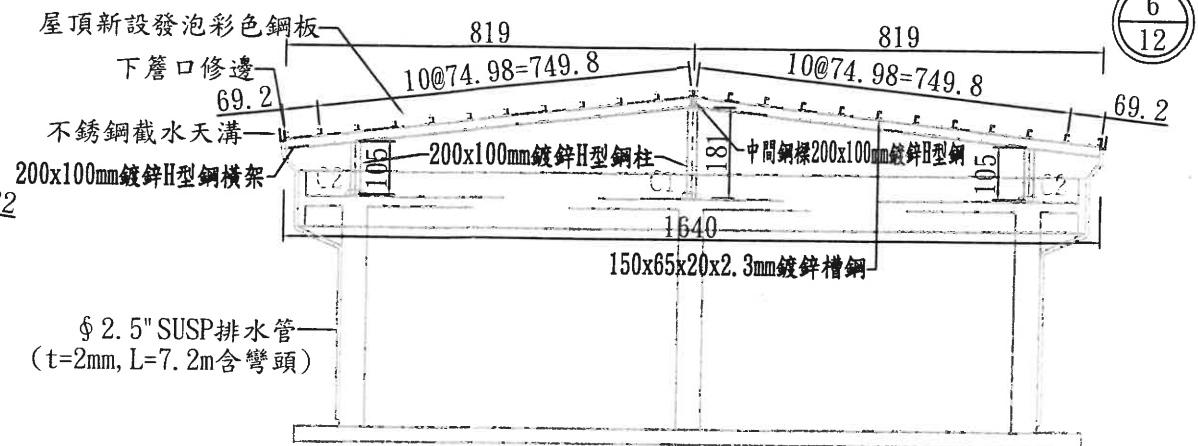
③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚a-a剖面圖 S=1:150



③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚側面圖 S=1:150



③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚正面圖 S=1:150



③ 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚b-b剖面圖 S=1:150

3. 二場二期快濾池鼓風機配電室遮雨棚構件尺寸及重量表

構件	編號	尺寸(mm)	單位重(kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
柱	C1	H-200x100x5.5x8	21.30	1.81	5	192.77
	C2	H-200x100x5.5x8	21.30	1.05	16	357.84
主樑	B1	H-200x100x5.5x8	21.30	18.00	1	383.40
	B2	H-200x100x5.5x8	21.30	5.48	2	233.45
	B3	H-200x100x5.5x8	21.30	9.81	4	835.81
	B4	H-200x100x5.5x8	21.30	8.21	10	1748.73
	B5	H-200x100x5.5x8	21.30	28.94	2	1,232.84
	B6	H-200x100x5.5x8	21.30	16.40	2	698.64
合計						5,683.48
構件	編號	尺寸(mm)	單位重(kg/m ²)	面積(m ²)	片數	總量(kg)
柱頭板	C1	PL-250x250x10	79.80	0.0625	5	24.94
	C2	PL-250x250x10	79.80	0.0625	16	79.80
合計						104.74
構件	編號	尺寸(mm)	單位重(kg/m)	長度(m)	支數	總量(kg)
C型輕型鋼	BC1	C-150x65x20x2.3	5.50	36.20	1	199.10
	BC2	C-150x65x20x2.3	5.50	41.00	1	225.50
	BC3	C-150x65x20x2.3	5.50	46.00	1	253.00
	BC4	C-150x65x20x2.3	5.50	51.00	1	280.50
	BC5	C-150x65x20x2.3	5.50	56.00	1	308.00
	BC6	C-150x65x20x2.3	5.50	61.00	1	335.50
	BC7	C-150x65x20x2.3	5.50	66.00	1	363.00
	BC8	C-150x65x20x2.3	5.50	71.00	1	390.50
	BC9	C-150x65x20x2.3	5.50	76.00	1	418.00
	BC10	C-150x65x20x2.3	5.50	81.00	1	445.50
	BC11	C-150x65x20x2.3	5.50	86.00	1	473.00
	BC12	C-150x65x20x2.3	5.50	90.40	1	497.20
合計						4,188.80



台灣自來水公司第四區管理處

豐原一、二場操作室頂板漏水整修工程

二場二期快濾池鼓風機配電室及配電室遮雨棚剖面及正面圖

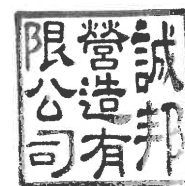
詮雋土木大地技師事務所
設計
繪圖

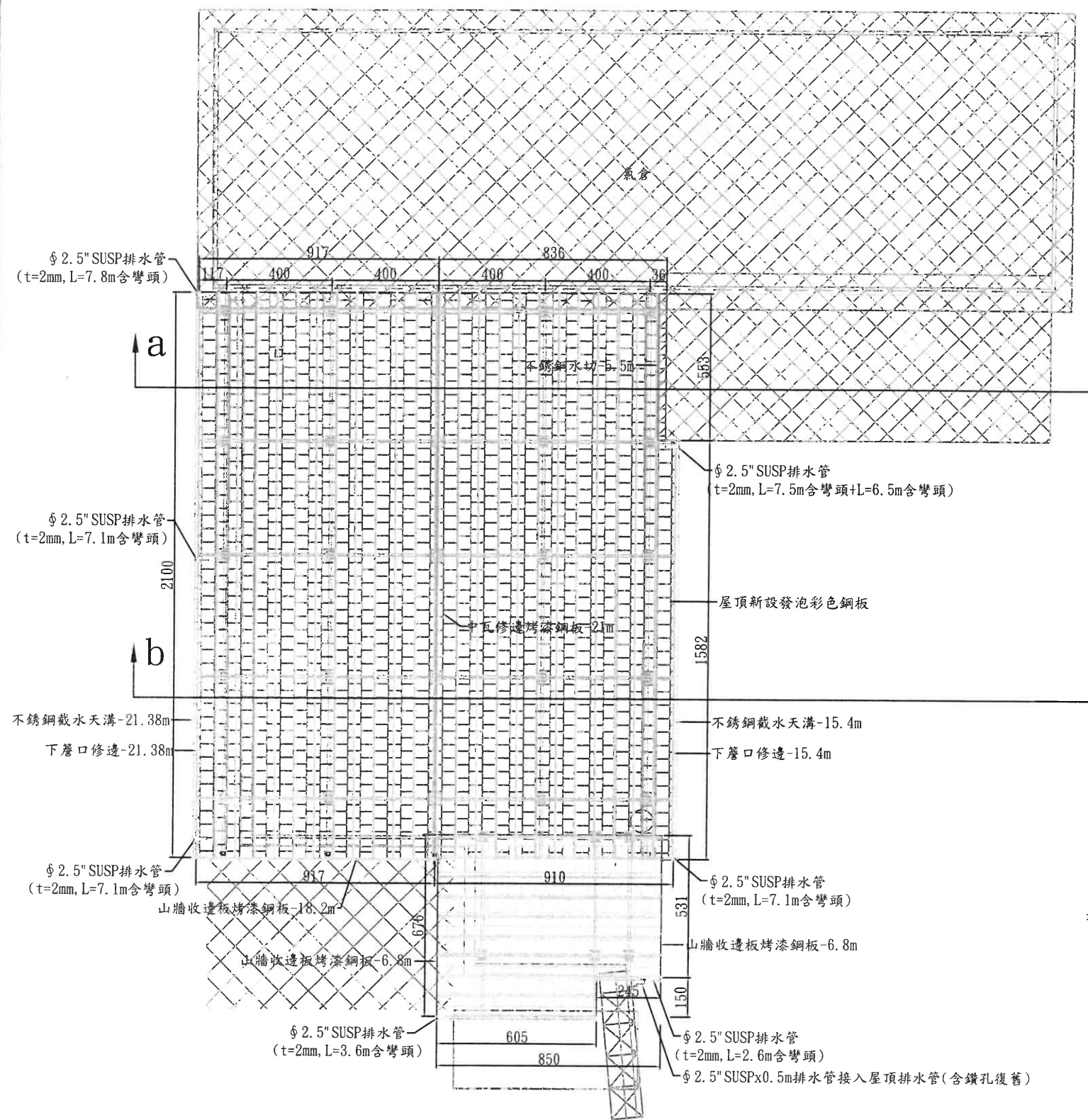
豐原給水廠
承辦人
股長
廠長

操作課
操作課長
核定

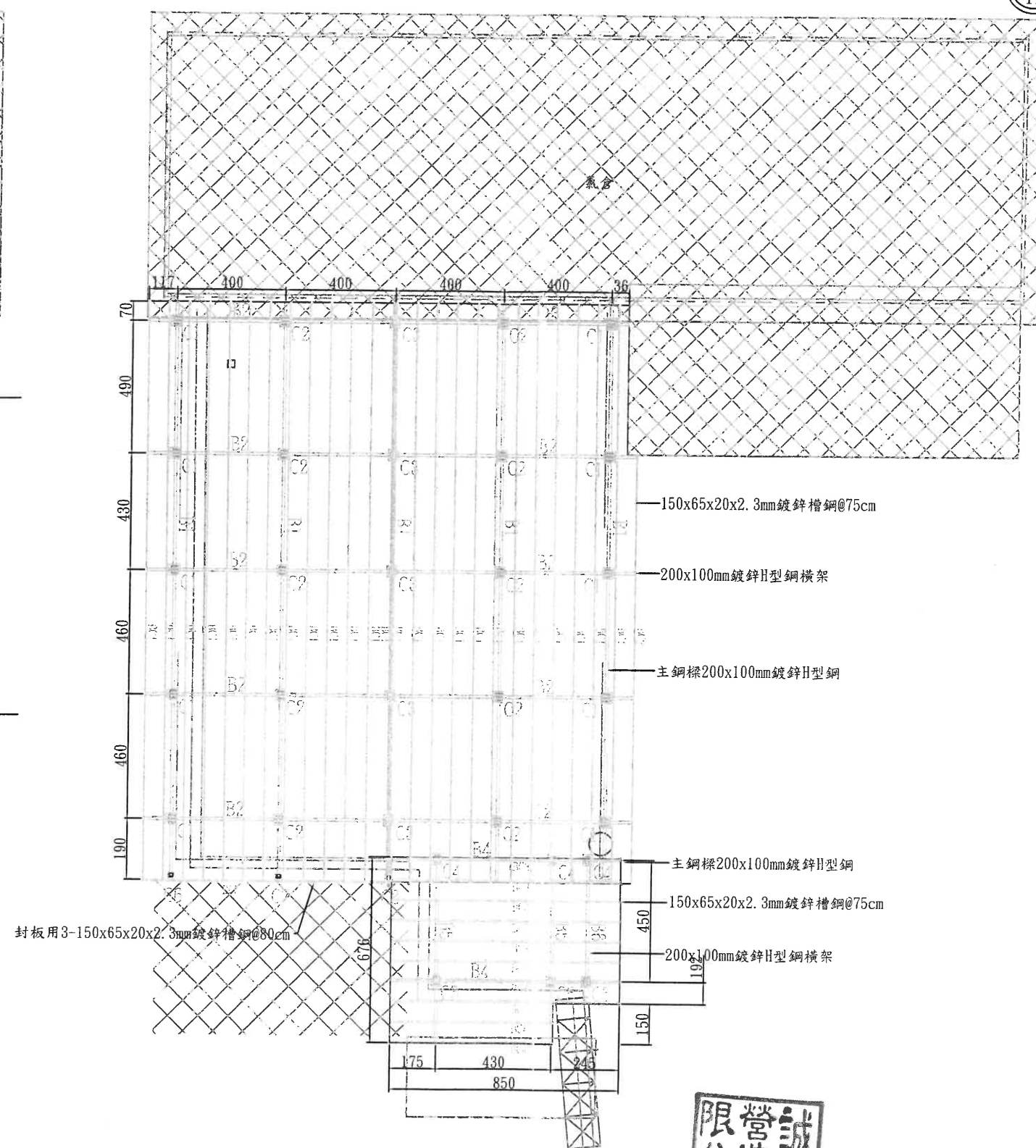
副處長
工程號
編號
核准日期

竣工圖
繪製確認
監造
審核
廠長
工務課長
竣工日期





⑤ 二場加藥室遮雨棚鋼架平面圖
S=1:200



⑤ 二場加藥室遮雨棚鋼架平面圖
S=1:200



台灣自來水公司第四區管理處

豐原一、二場操作室頂板漏水整修工程

二場加藥室遮雨棚鋼柱、鋼架屋頂平、剖面圖

詮雋土木大地技師事務所	
設計	複核
繪圖	負責人

審查

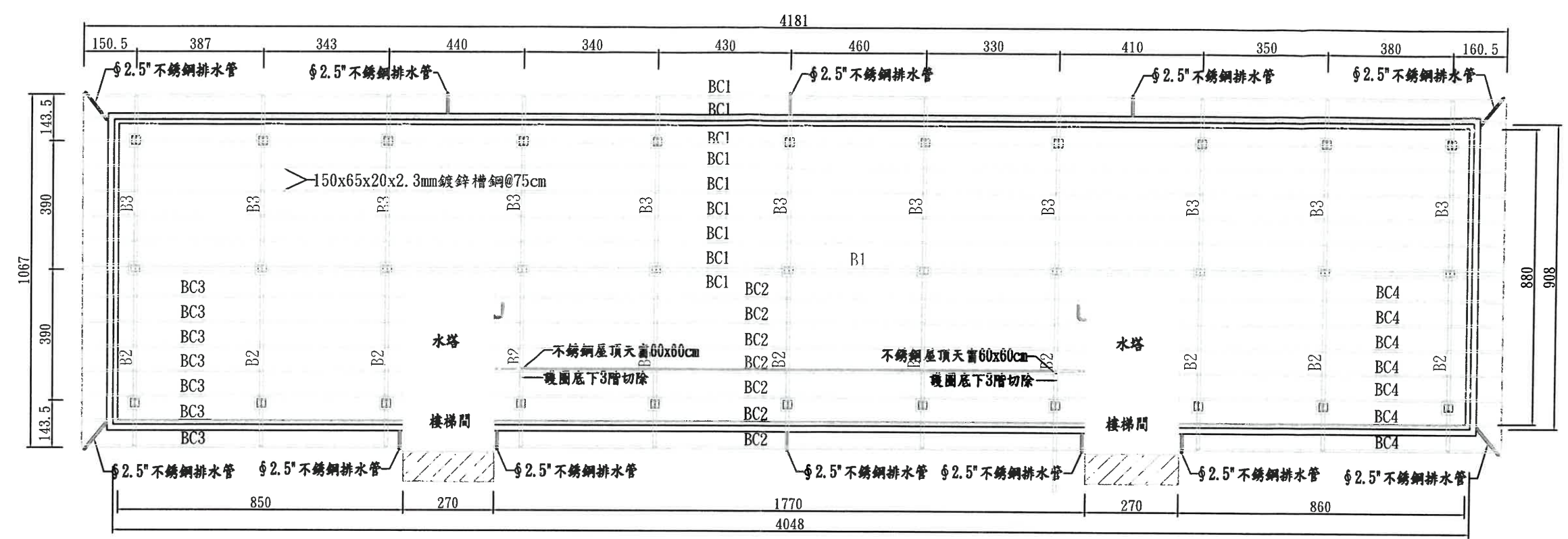
豐原給水廠	
承辦人	操作課
股長	操作課長
廠長	

核定

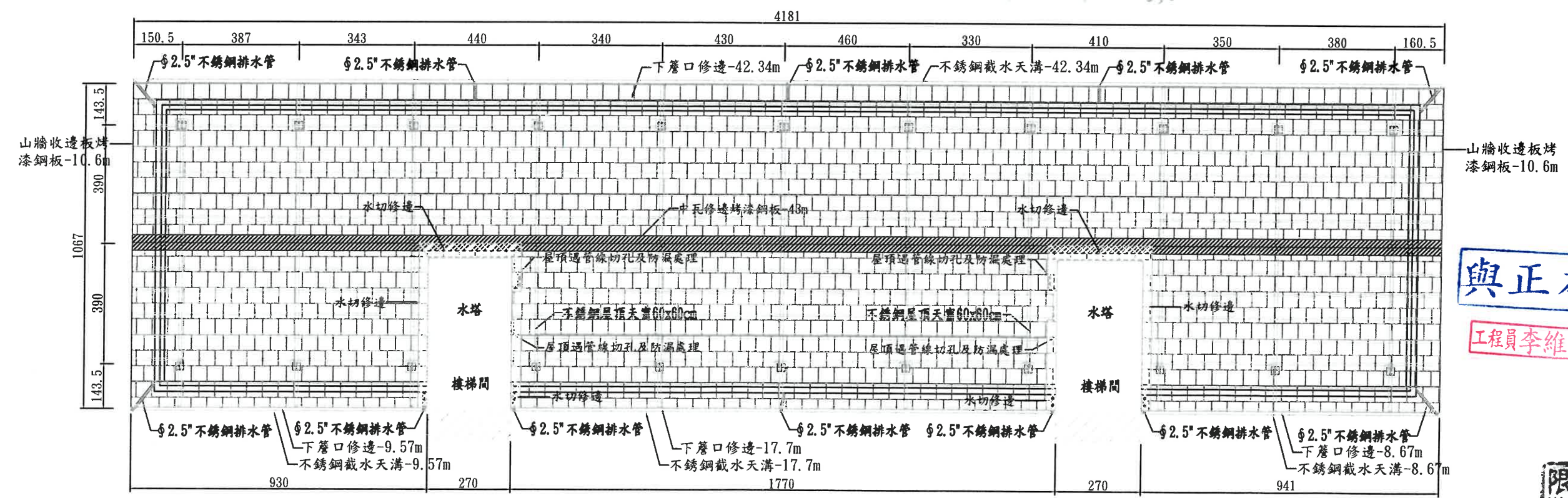
副處長	
處長	

工程號	WR-10-04-0328-03
編號	
核准日期	

竣工圖繪製確認	承攬廠商	鐵邦世有限公司
監造	工地負責人	劉長豐
複核	副處長	
廠長	處長	張明清
工務課長	竣工日期	11.05.17



豐原二場備勤宿舍屋頂雨遮鋼棚鋼架平面圖 S=1:150



豐原二場備勤宿舍屋頂雨遮鋼棚平面圖 S=1:150

與正本相符
工程員李維曼

富豐營造有限公司