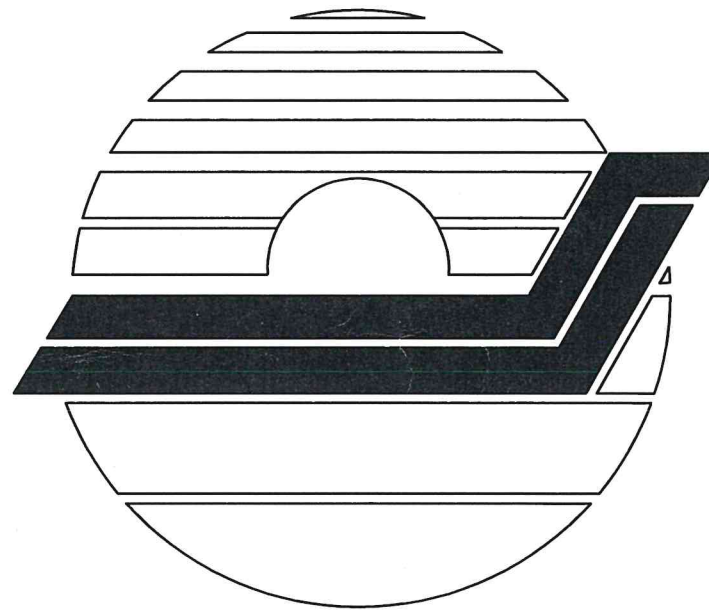




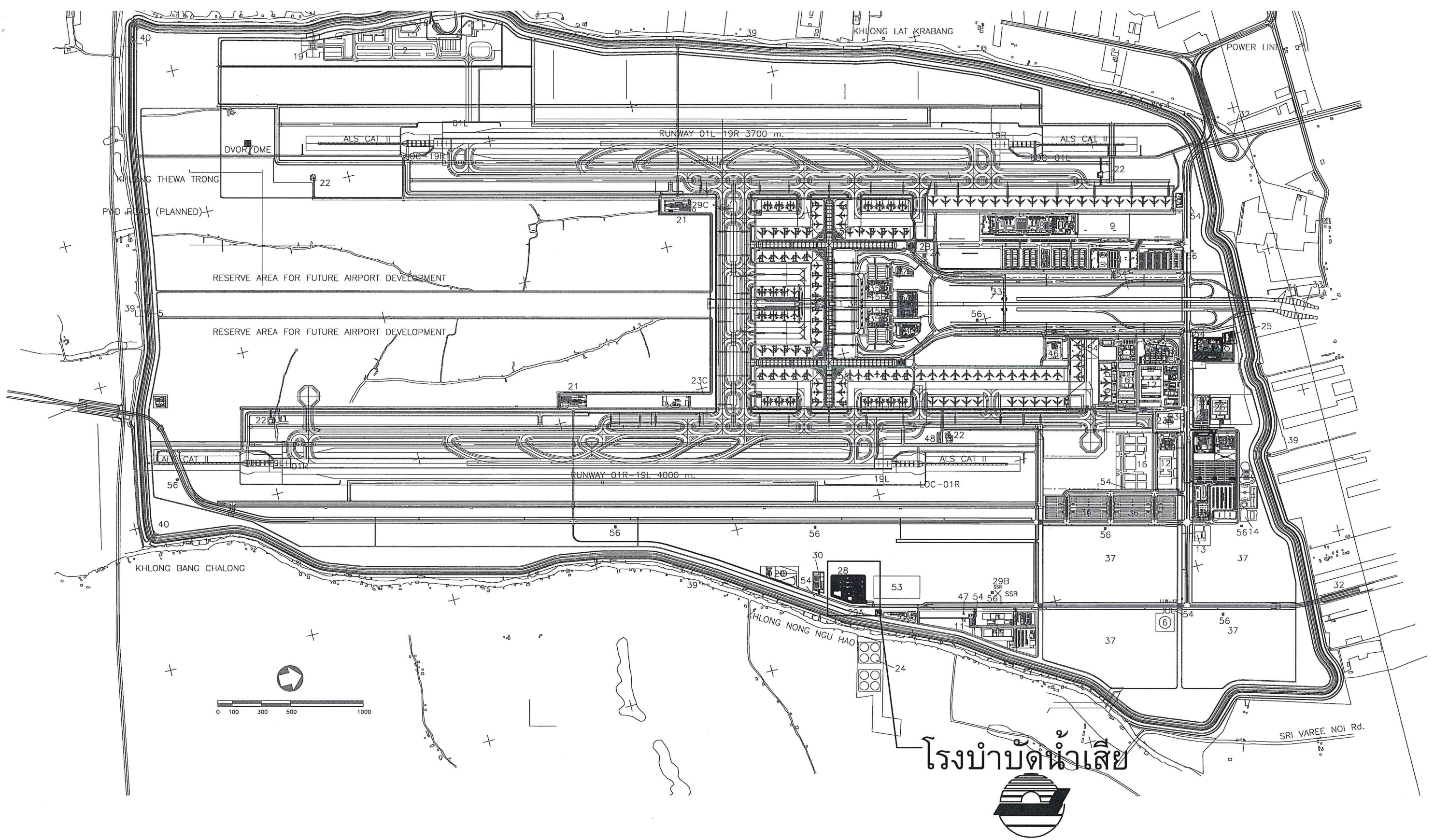
# งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อรดน้ำต้นไม้ ในสถานีบำบัดน้ำเสีย

ฝ่ายสนามบินและอาคาร ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

แบบเลขที่ AFB-SN02/65





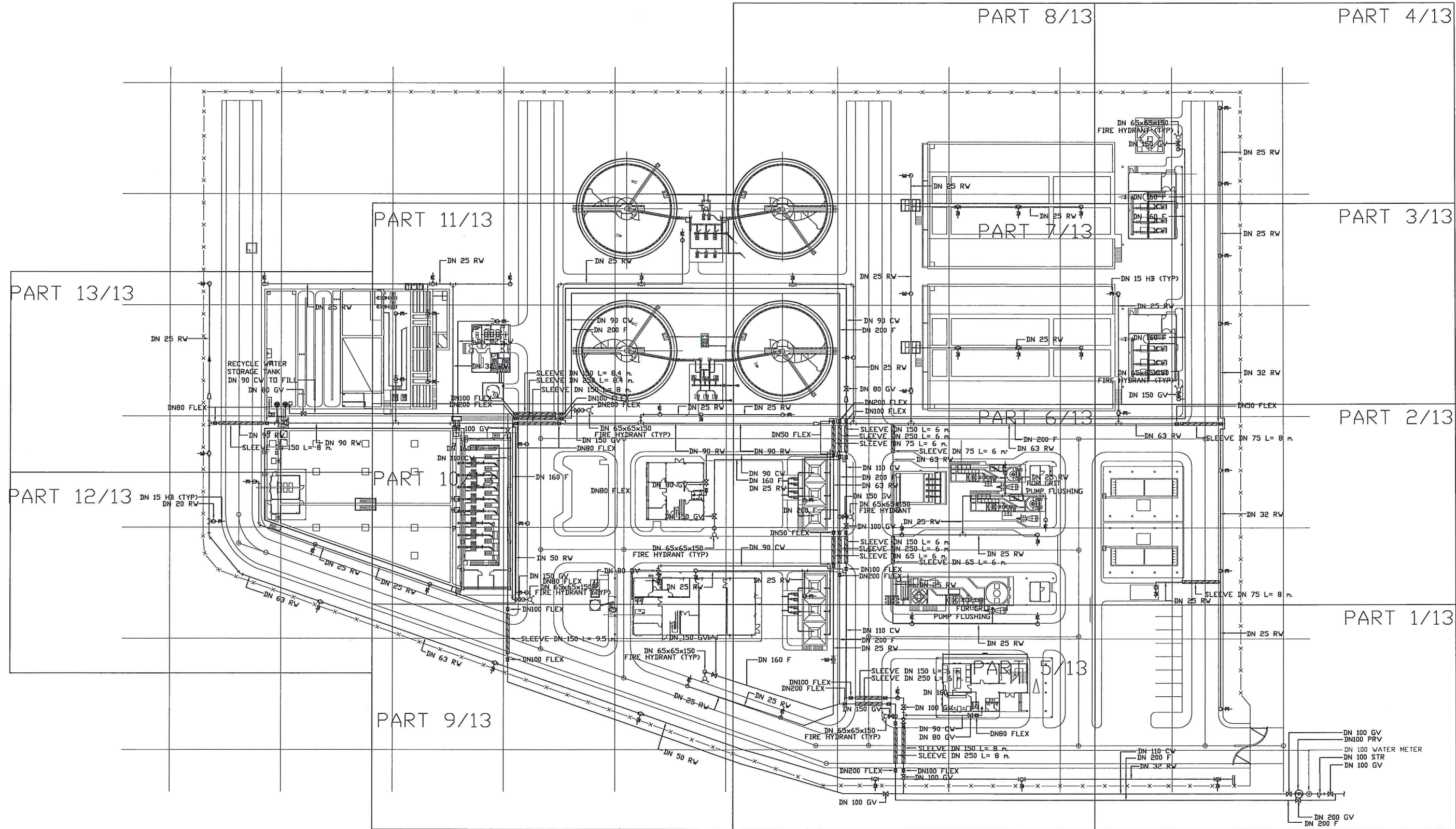


# แผนที่โรงบำบัดน้ำเสีย ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

SCALE NTS

| บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)                                                          |       |                                                      |                                                |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อรดน้ำต้นไม้ในสถานีบำบัดน้ำเสีย                 |       |                                                      |                                                |             |
| สาร                                                                                          | เขียน | เก็บชอบ                                              | แบบแสดง                                        |             |
| นายไชยสิทธิ์ สุวรรณ<br>นายพรประสิทธิ์ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โสติดไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chew</i><br><i>Wh</i><br><i>ด. 1</i><br><i>จก</i> | แผนที่โรงบำบัดน้ำเสีย<br>ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ |             |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพ                                                                        |       | <i>KS</i>                                            | วันที่ ม.ค. 65                                 | แบบเลขที่   |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                              |       |                                                      | แผ่นที่ 2 / 18                                 | AFB-SN02/65 |





แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล

SCALE NTS

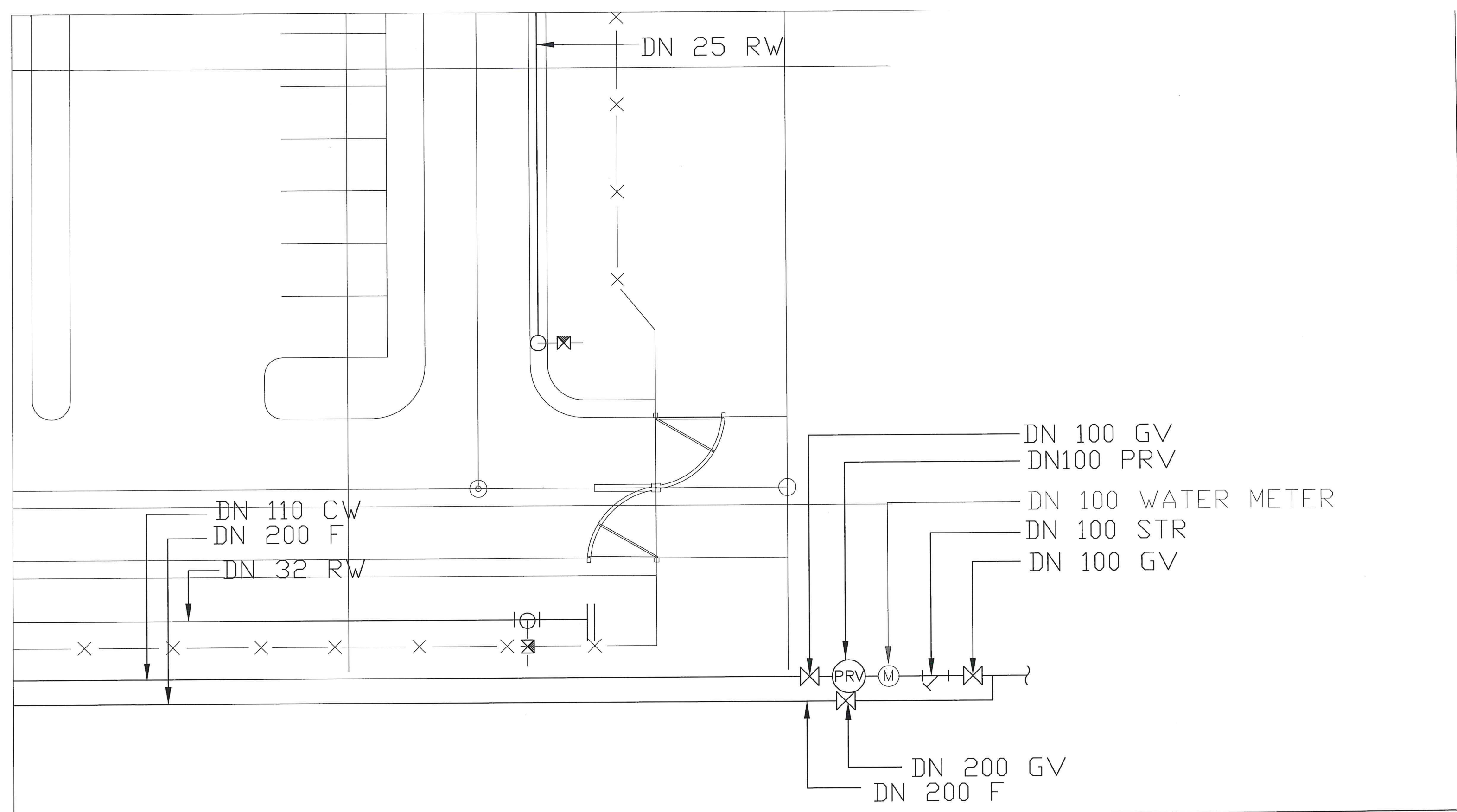


บริษัท ทาอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                      | เขียน | แก้ไข                                     | แบบแสดง                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| นายชัยรินทร์ สุวรรณ<br>นายพรประสาห์ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chen</i><br><i>ด. 1</i><br><i>9/12</i> | แปลนระบบท่อน้ำประปา,<br>ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                   |       |                                           | วันที่ ม.ค. 65                                        |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนามบินและอาคาร                                                             |       |                                           | หน้า 3 / 18                                           |
|                                                                                            |       |                                           | แบบเลขที่ AFB-SN02/65                                 |

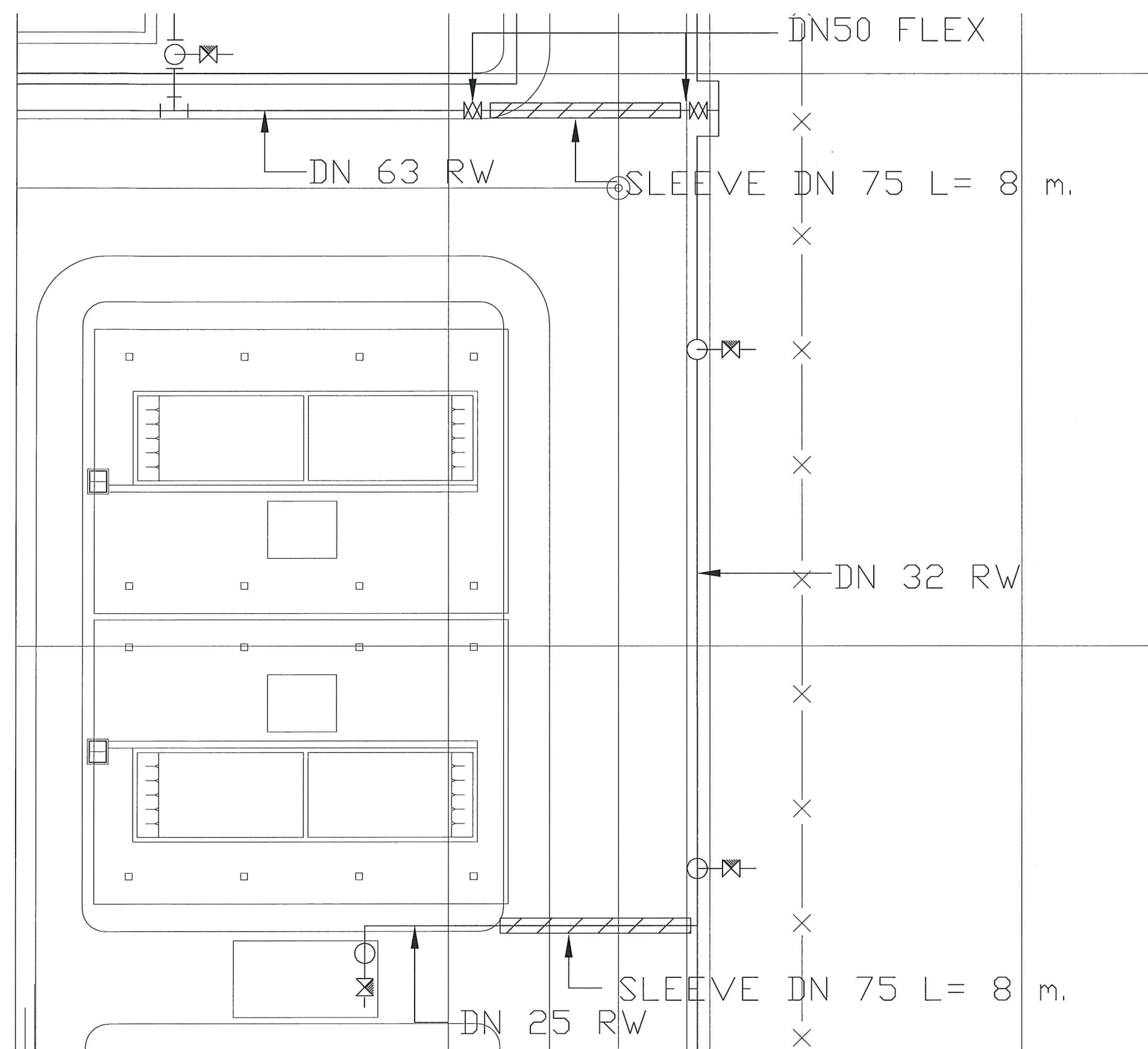




แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 1/13  
 SCALE 1: 200

| บริษัท ทาอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)                                                         |       |                                    |                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย                  |       |                                    |                                                                       |
| สำรวจ                                                                                     | เขียน | ตรวจสอบ                            | แบบแสดง                                                               |
| นายไชยรินทร์ สุวรรณ<br>นายพรประสาธ ศรีชาติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>[Signature]</i><br>ก. ๒๐<br>๑/๒ | แบบแสดง<br>แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 1/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                  |       | <i>[Signature]</i>                 | วันที่ ม.ค. ๕๕                                                        |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                           |       |                                    | แบบเลขที่<br>แผ่นที่ 4 / 18 AFB-SN02/6                                |





แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 2/13

SCALE 1:200

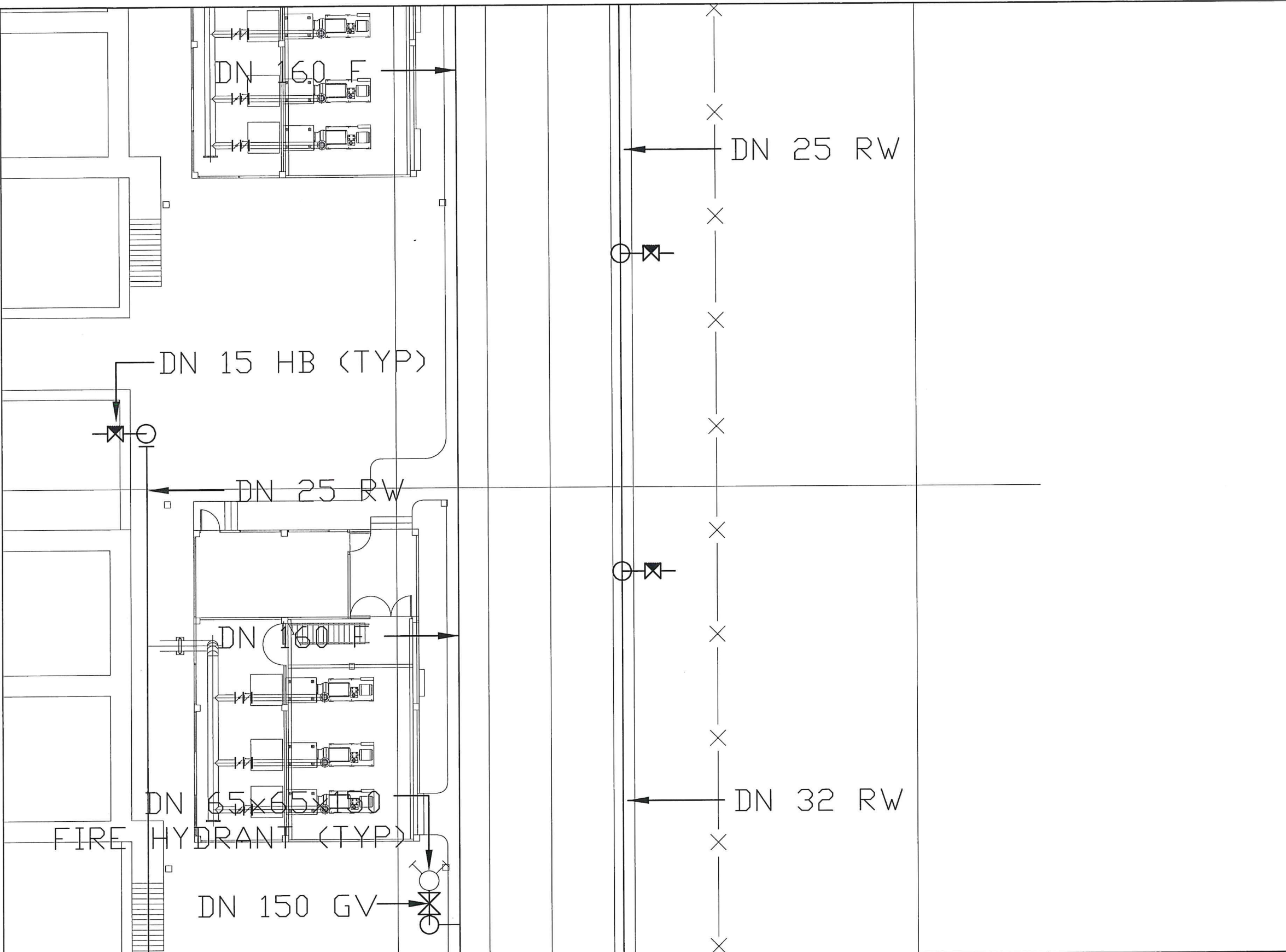


บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                         | เขียน | แก้ไข                           | แบบแสดง                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| นายไชยวัฒน์ สุจิวัฒน์<br>นายพรประสาธน์ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>[Signature]</i><br>2/12/2565 | แบบแสดง<br>แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 2/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                      |       | <i>[Signature]</i>              | วันที่ ม.ค. 65                                                        |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                               |       | <i>[Signature]</i>              | แบบเลขที่                                                             |
|                                                                                               |       |                                 | แผ่นที่ 5 / 18                                                        |
|                                                                                               |       |                                 | AFB-SN02/65                                                           |



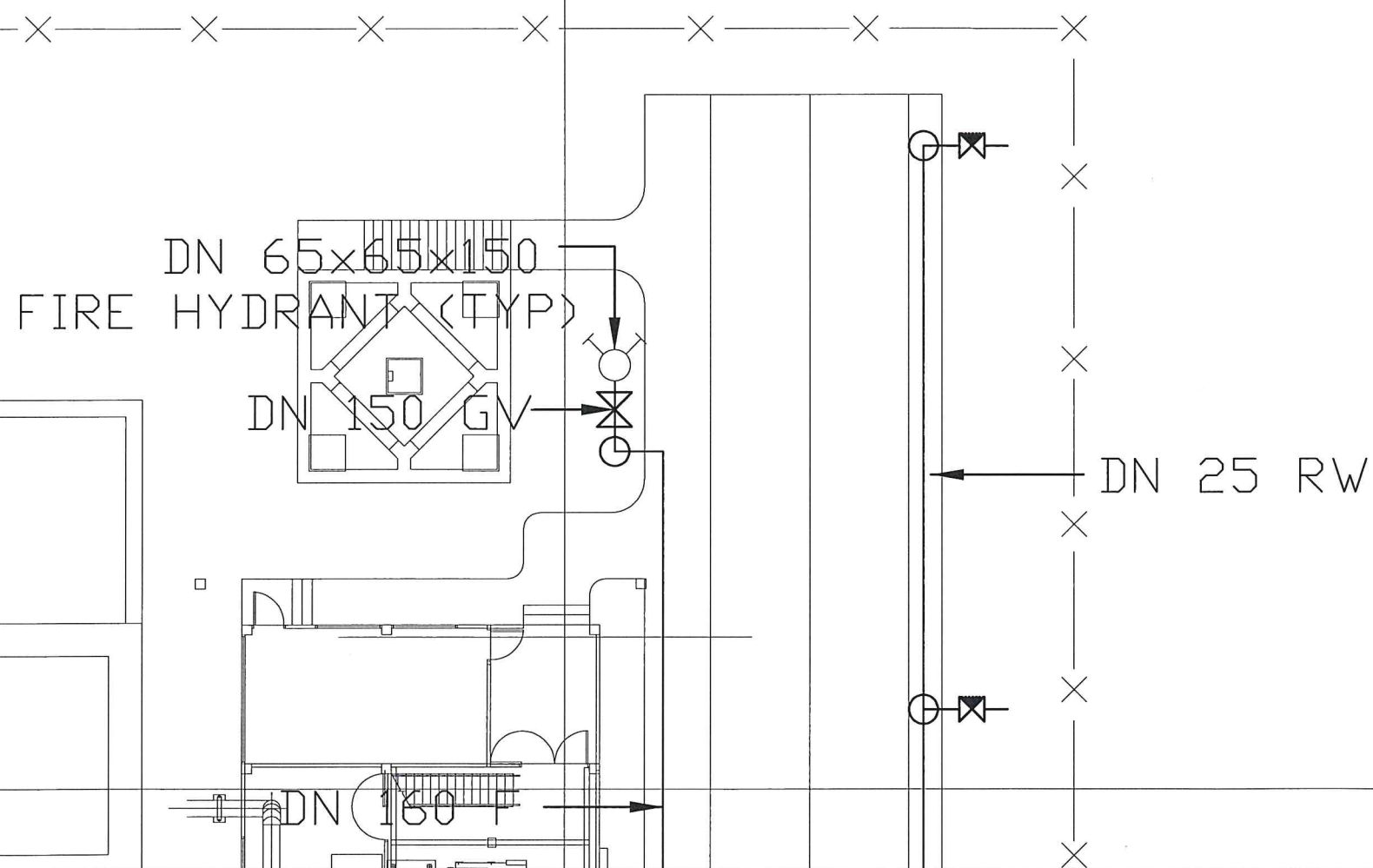


แปลงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 3/13  
 SCALE 1:200


**บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)**

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                        | เขียน | ตรวจสอบ                                                                                       | แบบแสดง                                                 |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|
| นายไชยรินทร์ สุจริต<br>นายพรประสาธ ศิริโชติ<br>นายสมชาติ โล่ห์ดีไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <br>๑๗/๒ | แปลงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 3/13 |            |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                     |       |          | วันที่ ม.ค. ๕๖                                          | แบบเลขที่  |
| ผู้อำนวยการฝ่ายส่งมอบและอาคาร                                                                |       |                                                                                               | แผ่นที่ 6 / 18                                          | AFB-SN02/๕ |



แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 4/13

SCALE 1: 200

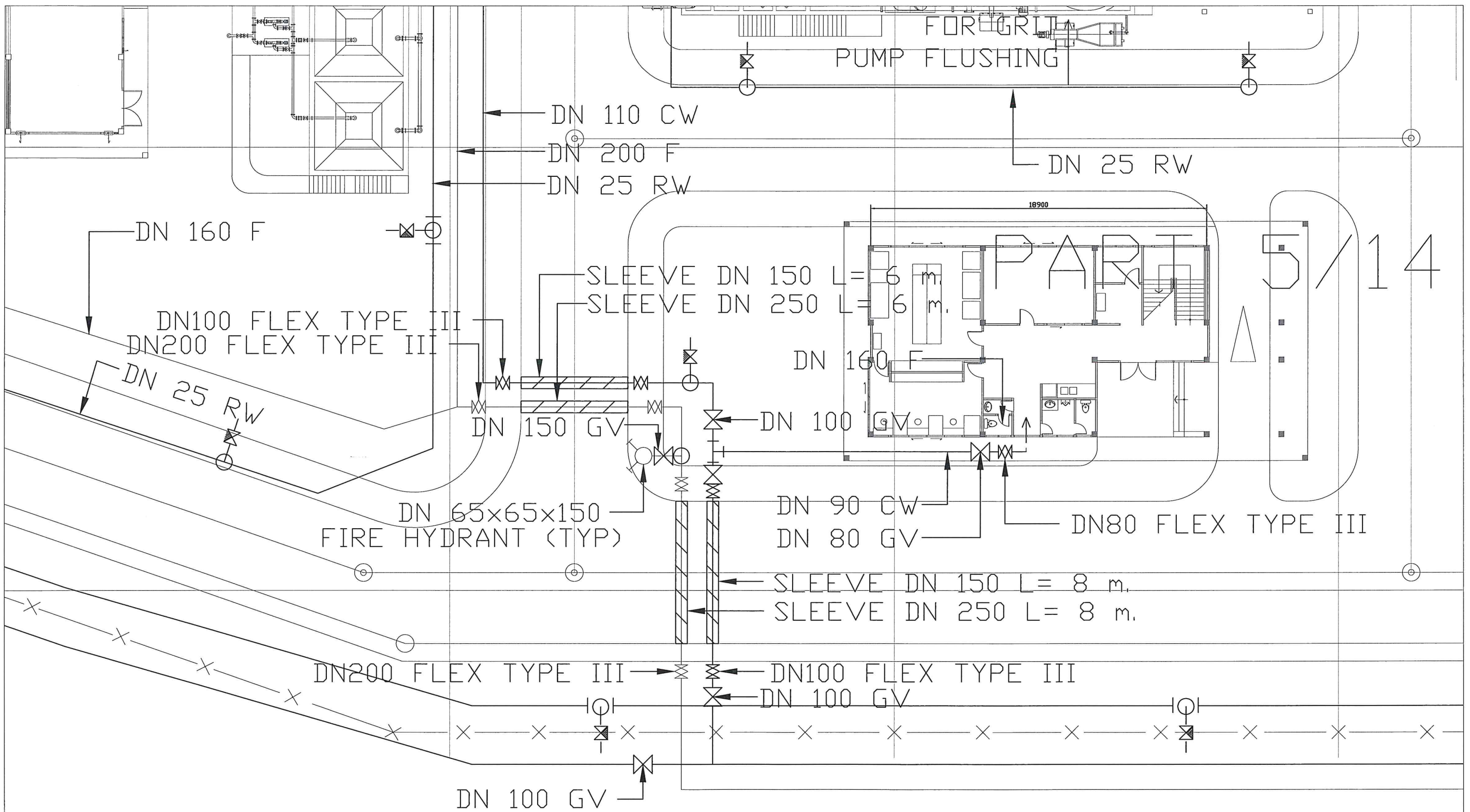


บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีนำบน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                       | เขียน | ตรวจสอบ                                                   | แบบแสดง                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| นายไชยรินทร์ สุริวงค์<br>นายพรประสาธ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chuan</i><br><i>W. W.</i><br><i>ด. 12</i><br><i>12</i> | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 4/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพ                                                                       |       |                                                           | วันที่ ม.ค. 65                                             |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                             |       |                                                           | วันที่ 7 / 18                                              |
|                                                                                             |       |                                                           | แบบเลขที่ AFB-SN02/65                                      |





แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 5/13

SCALE 1:200

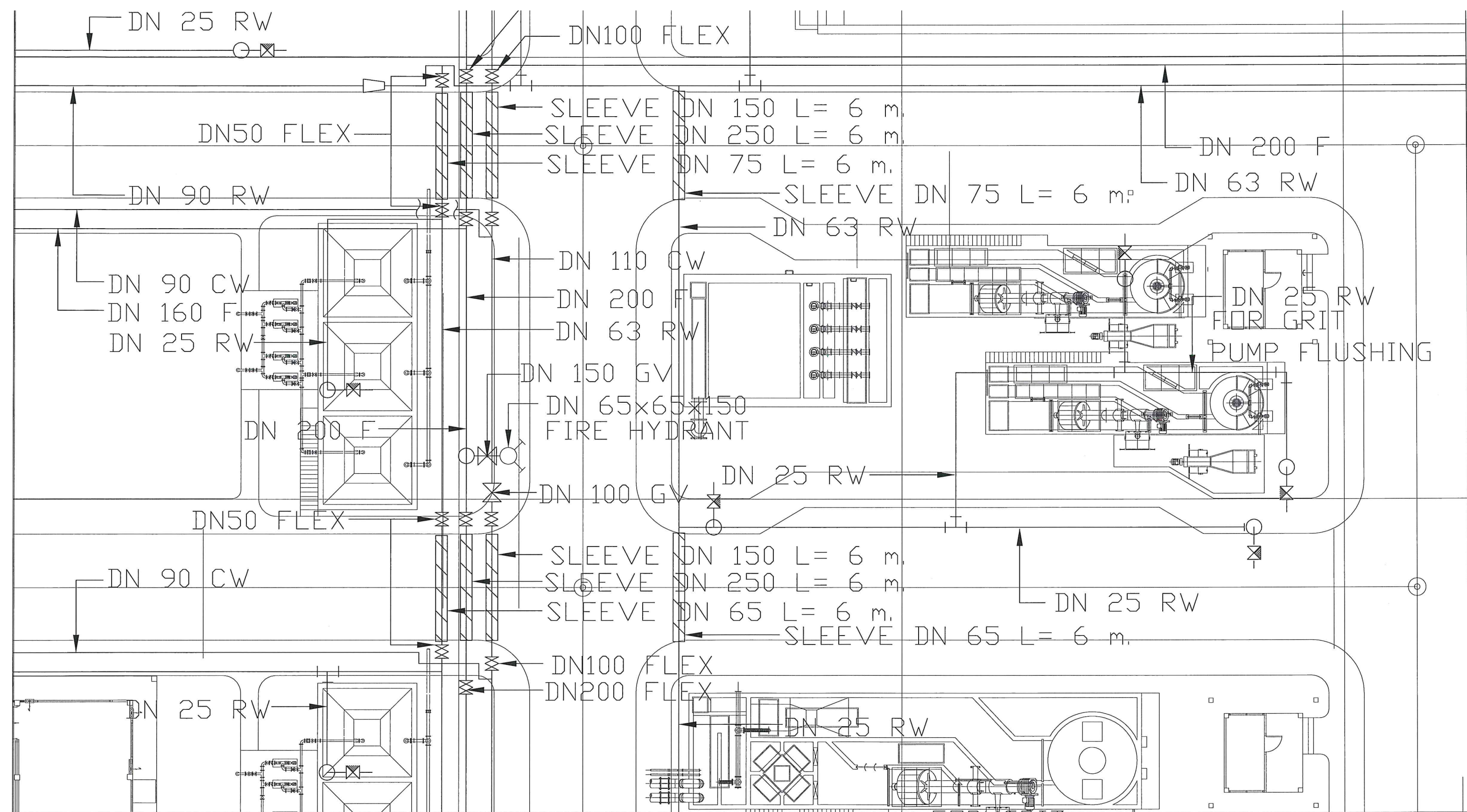


บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                        | เขียน | เห็นชอบ               | แบบแปลน                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| นายไชยรินทร์ สุจิรัตน์<br>นายพรประสาธ ศรีชาติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | Chon<br>ก. 12<br>5/12 | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 5/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                     |       | วันที่ ม.ค. 65        | แบบเลขที่                                                  |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนามบินและอาคาร                                                               |       | แผ่นที่ 8 / 18        | AFB-SN02/65                                                |



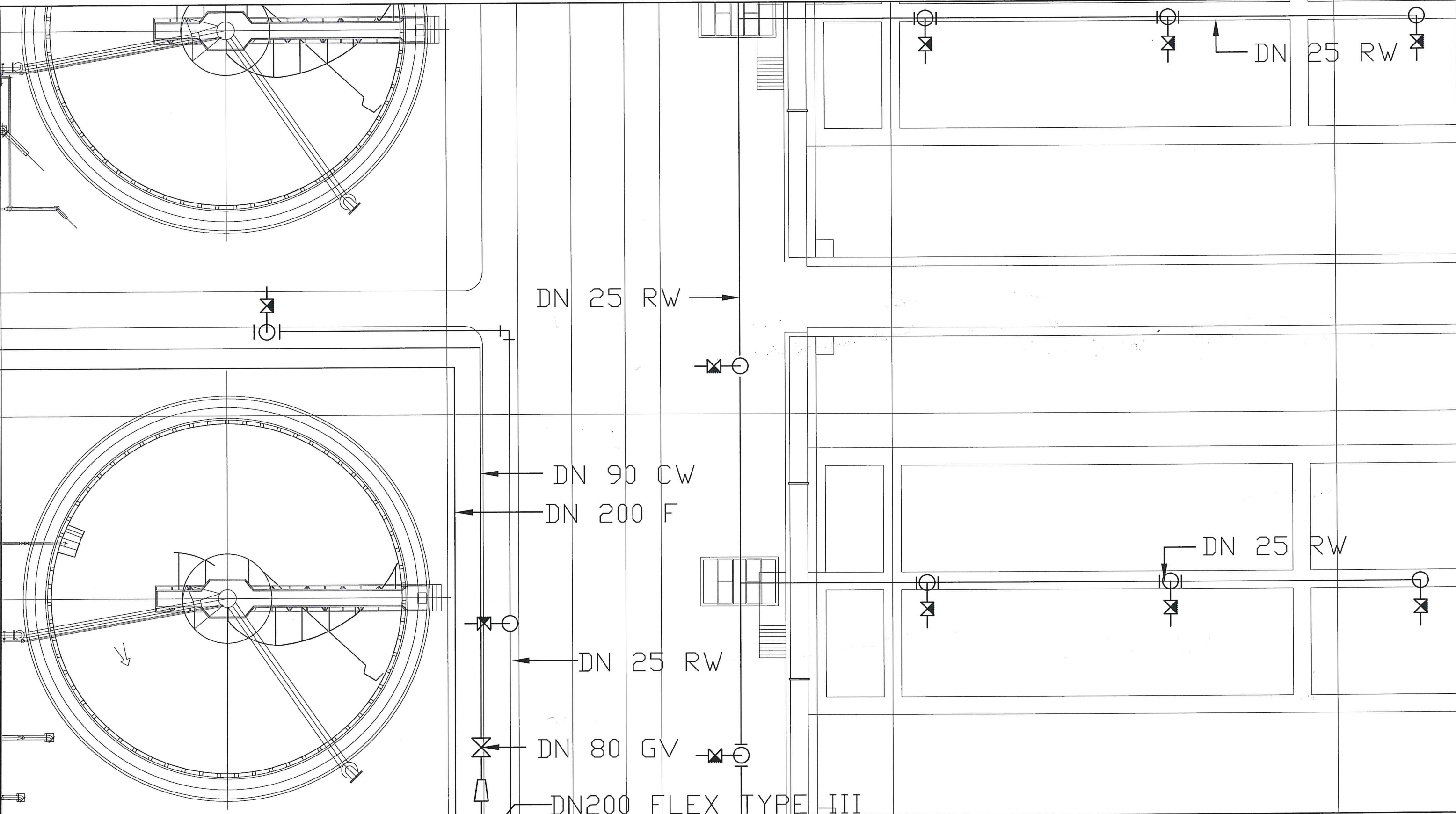


แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 6/13

SCALE 1:200

| บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)                                                         |       |                     |                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|---------------------------------------------------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย              |       |                     |                                                         |
| สำรวจ                                                                                     | เขียน | เห็นชอบ             | แบบแสดง                                                 |
| นายเชยรินทร์ สุจริต<br>นายพรประสา ศิริโชติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chen</i><br>6/12 | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 6/13 |
| ผู้อำนวยกาส่วนสุขาภิบาล                                                                   |       |                     | วันที่ ม.ค. 65                                          |
| ผู้อำนวยกาฝ่ายส่นาบบนและอาคาร                                                             |       |                     | แบบเลขที่ 9 / 18 AFB-SN02/65                            |

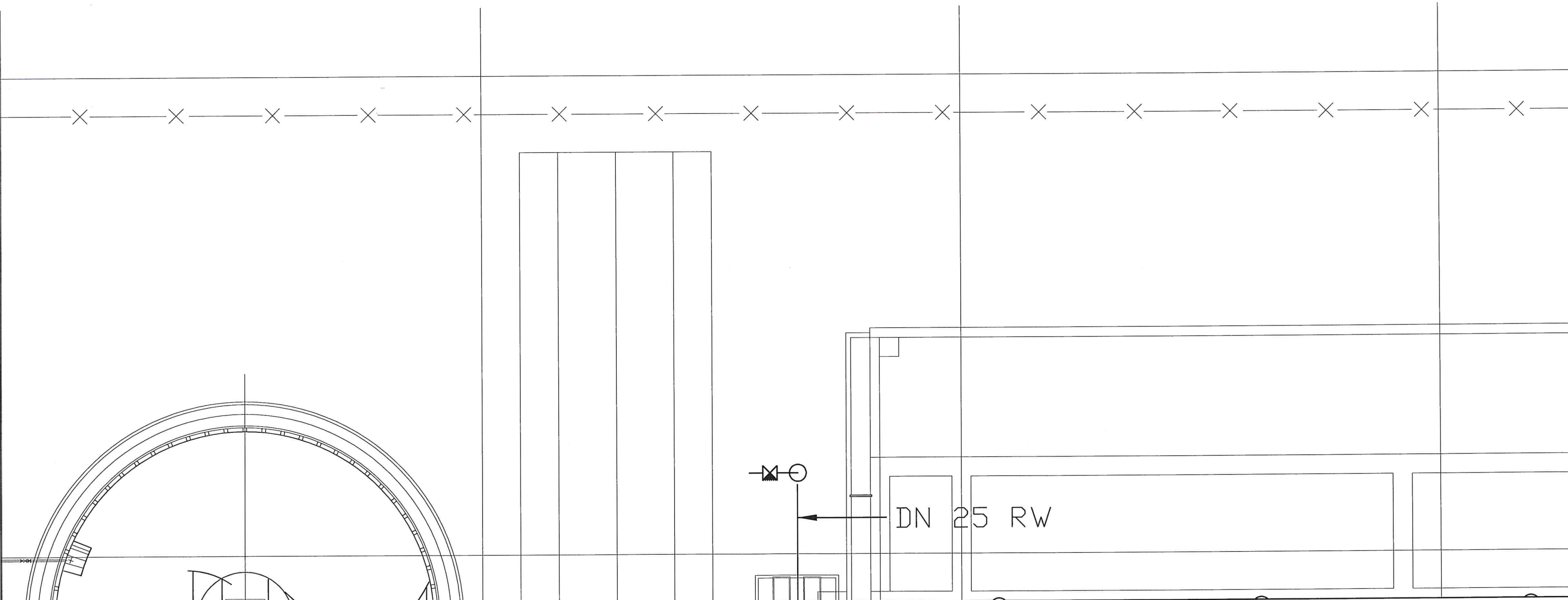




แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 7/13

SCALE 1: 200

| บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)                                        |       |             |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|---------------------------------------------------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย |       |             |                                                         |
| สำรวจ                                                                    | เขียน | แก้ไข       | แบบแสดง                                                 |
| นายไชยสิทธิ์ สุวีระน                                                     |       | <i>Chai</i> | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 7/13 |
| นายพรประสาธ ศรีโชติ                                                      |       | <i>พ.ค.</i> |                                                         |
| นายสมชาติ โลหิตไทย                                                       |       | <i>7/2</i>  |                                                         |
| นายบุญเมธ บุญประสิทธิ์                                                   |       | <i>7/2</i>  |                                                         |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                 |       |             | วันที่ ม.ค. 65                                          |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                          |       |             | แบบเลขที่                                               |
|                                                                          |       |             | แผ่นที่ 10/18                                           |
|                                                                          |       |             | AFB-SN02/6                                              |



แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 8/13

SCALE 1: 200

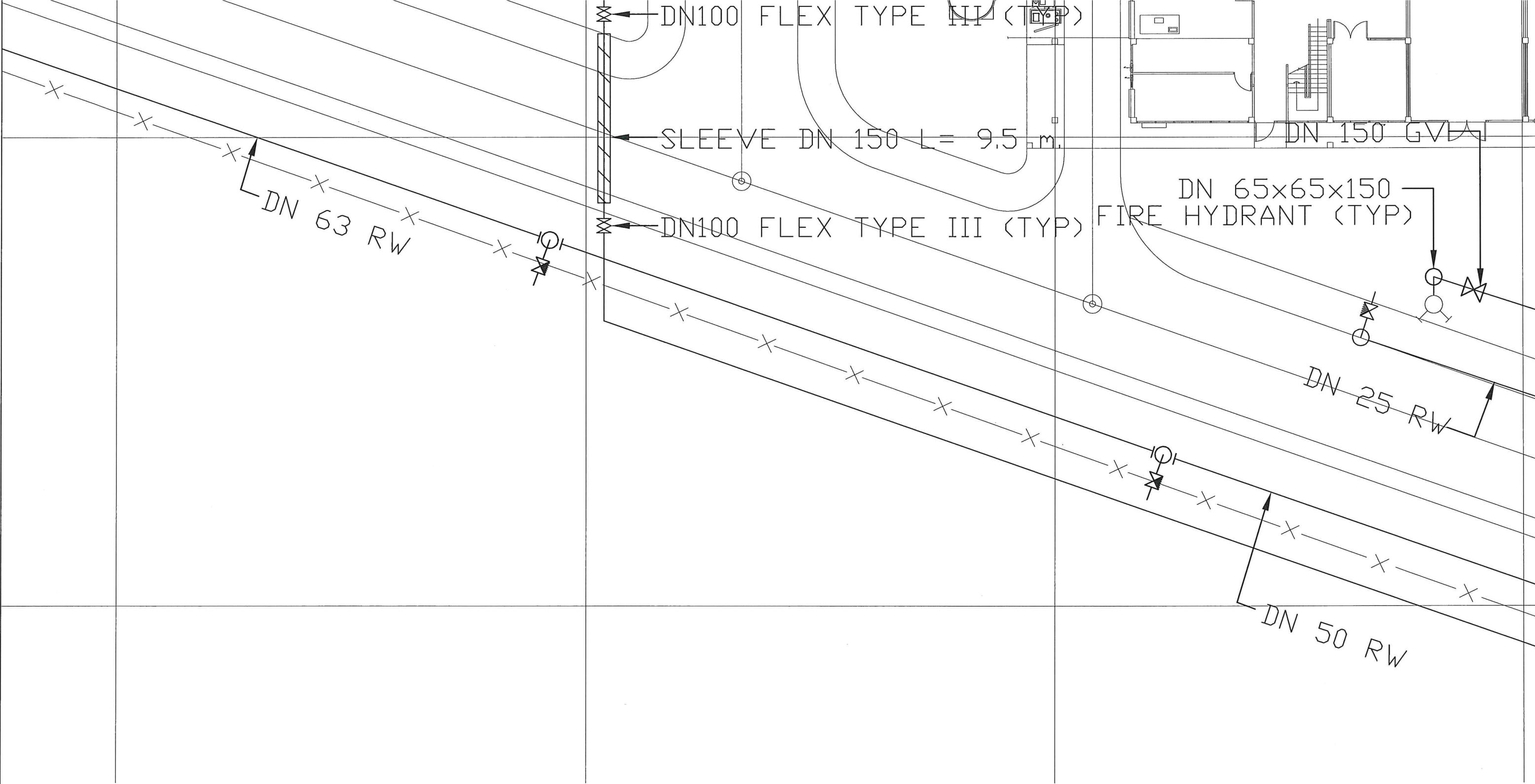


บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                           | เขียน | แก้ไข | แบบแสดง                                                 |            |
|---------------------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------|------------|
| นายไชยสิทธิ์ สุวีระณ            |       |       | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 8/13 |            |
| นายพรประสาธ ศรีโชติ             |       |       |                                                         |            |
| นายณัฐชาติ โลหิตไทย             |       |       |                                                         |            |
| นายภูเมธ บุญประสิทธิ์           |       |       |                                                         |            |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล        |       |       | วันที่                                                  | ม.ค. 65    |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร |       |       | แผ่นที่                                                 | 11/18      |
|                                 |       |       |                                                         | AFB-SN02/6 |





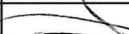
เปลี่ยนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 9/13

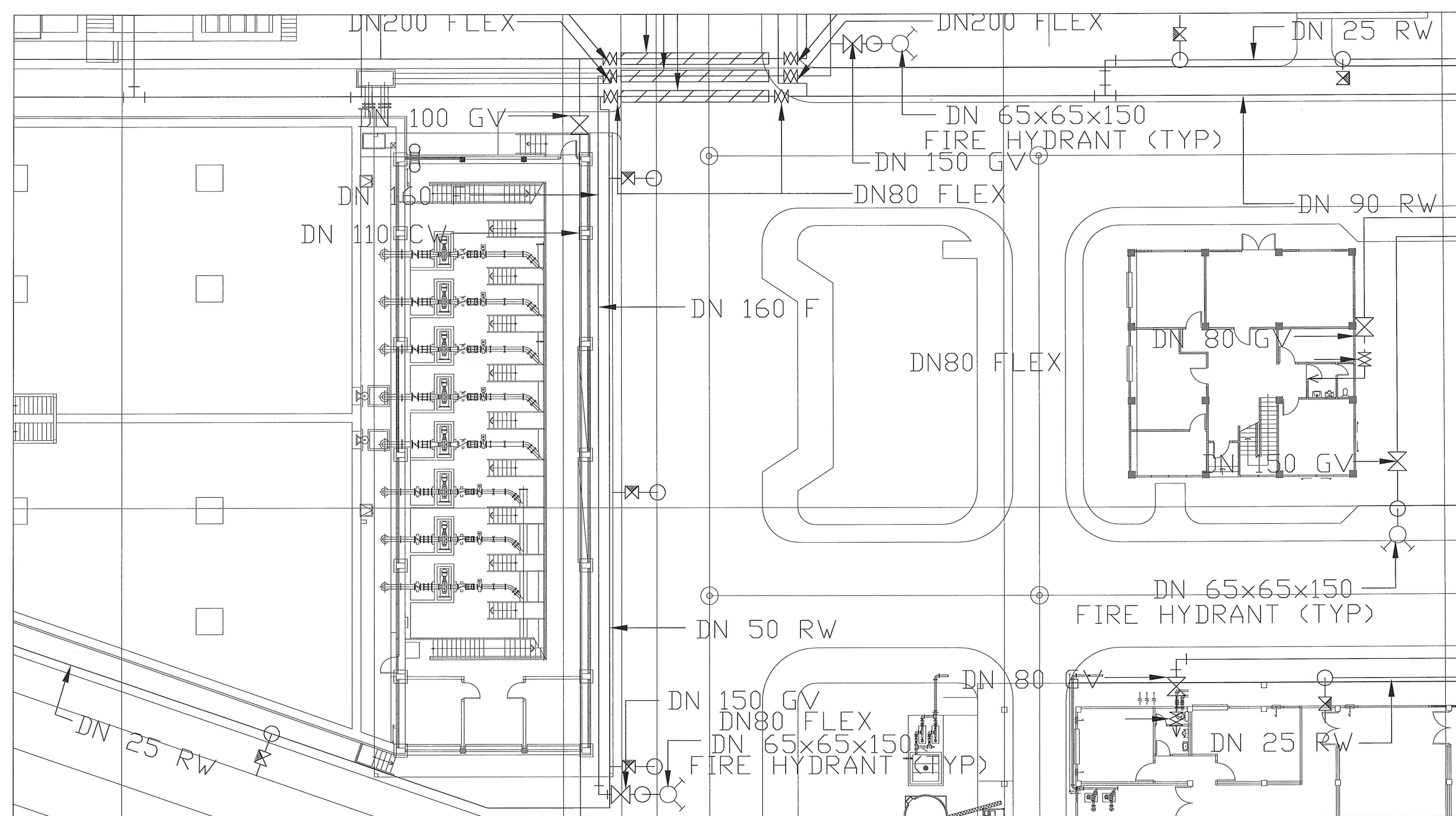
SCALE 1: 200



บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

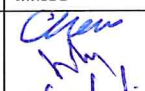
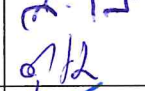
งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                        | เขียน | ตรวจสอบ                                                                                                                                                                        | แบบแสดง                                                                  |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| นายไชยสิทธิ์ สุวรรณ<br>นายพรประสิทธิ์ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โสทธิไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <br> | แบบแสดง<br>เปลี่ยนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 9/13 |             |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                     |       |                                                                                           | วันที่ ม.ค. 65                                                           | แบบเลขที่   |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนามบินและอาคาร                                                               |       |                                                                                           | แผ่นที่ 12/18                                                            | AFB-SN02/65 |

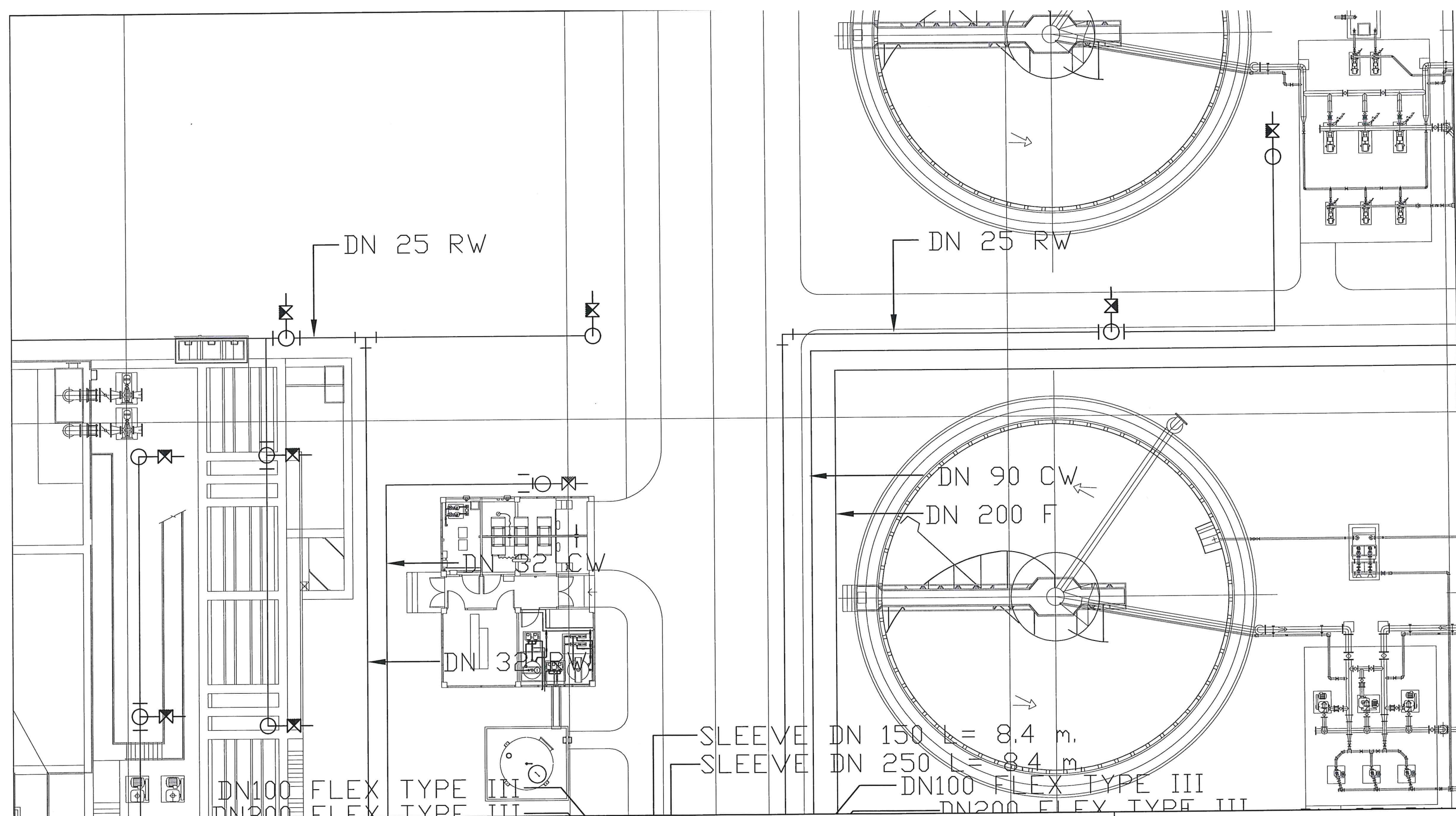


แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 10/13

SCALE 1: 200

| <div>  <b>บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)</b> </div> |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย                                                                      |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |
| สำรวจ                                                                                                                                         | เขียน                           | เห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                 | แบบแสดง                                                  |
| นายไชยรินทร์ สุวีระณ                                                                                                                          | นายพรประสาธ ศรีโชติ             | <br><br> | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 10/13 |
| นายสมชาติ โลหิตไทย                                                                                                                            | นายภูเมธ บุญประสิทธิ์           |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                                                                      | ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |
| วันที่ 13/18                                                                                                                                  | ม.ค. 65                         | แบบเลขที่                                                                                                                                                                                                                                                               | AFB-SN02/61                                              |





แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 11/13

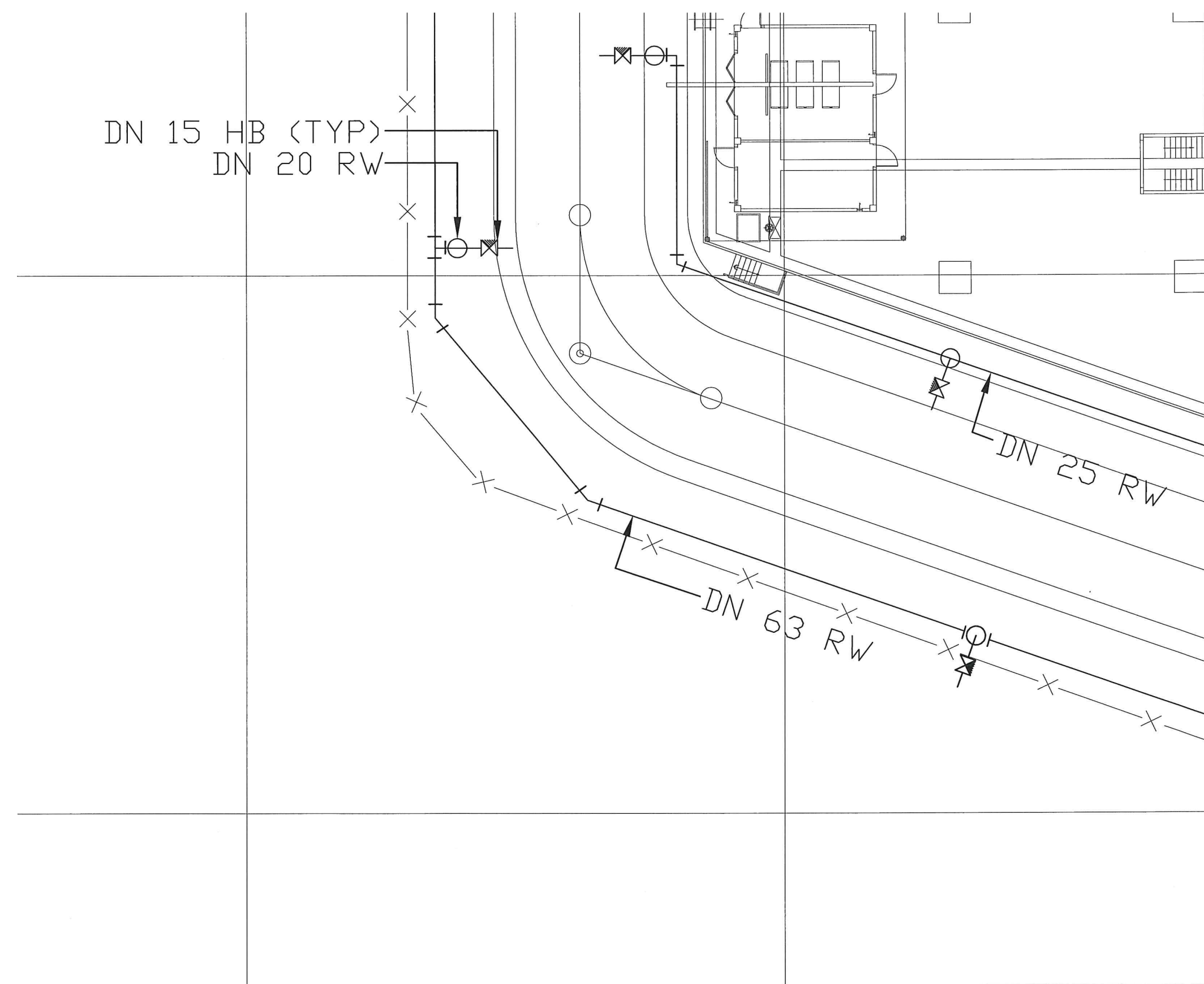
SCALE 1: 200



บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                       | เขียน | ตรวจสอบ                                    | แบบแสดง                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| นายไชยรินทร์ สุวรรณ<br>นายพจประสาธน์ ศรีชาติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chai</i><br><i>ว. 12</i><br><i>ส. 6</i> | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 11/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                    |       | <i>ว. 12</i>                               | วันที่ ม.ค. 65 แบบเลขที่                                    |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนามบินและอาคาร                                                              |       | <i>ว. 12</i>                               | แผ่นที่ 14/18 AFB-SN02/6                                    |

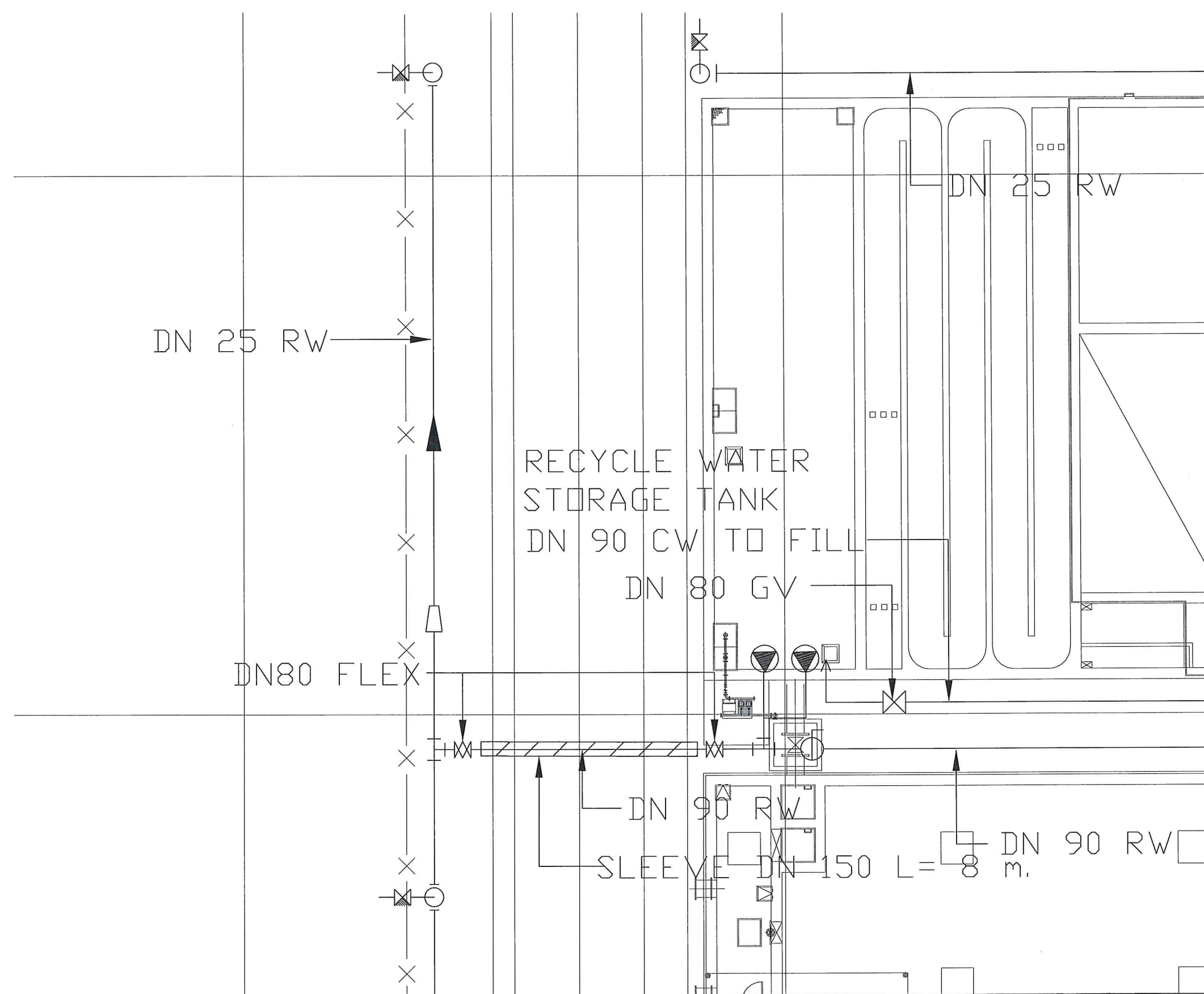


แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 12/13

SCALE 1:200

| บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)                                                          |       |                             |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย               |       |                             |                                                                        |
| สำรวจ                                                                                      | เขียน | แก้ไข                       | แบบแสดง                                                                |
| นายไชยรินทร์ สุริวงค์<br>นายพรประสาธ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โชติไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>[Signature]</i><br>ด. 12 | แบบแสดง<br>แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 12/13 |
| ผู้อำนวยกำรส่วนสุขาภิบาล                                                                   |       | <i>[Signature]</i>          | วันที่ ม.ค. 65 แบบเลขที่                                               |
| ผู้อำนวยกำรฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                            |       | <i>[Signature]</i>          | แผ่นที่ 15/18 AFB-SN02/65                                              |





แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิล 13/13

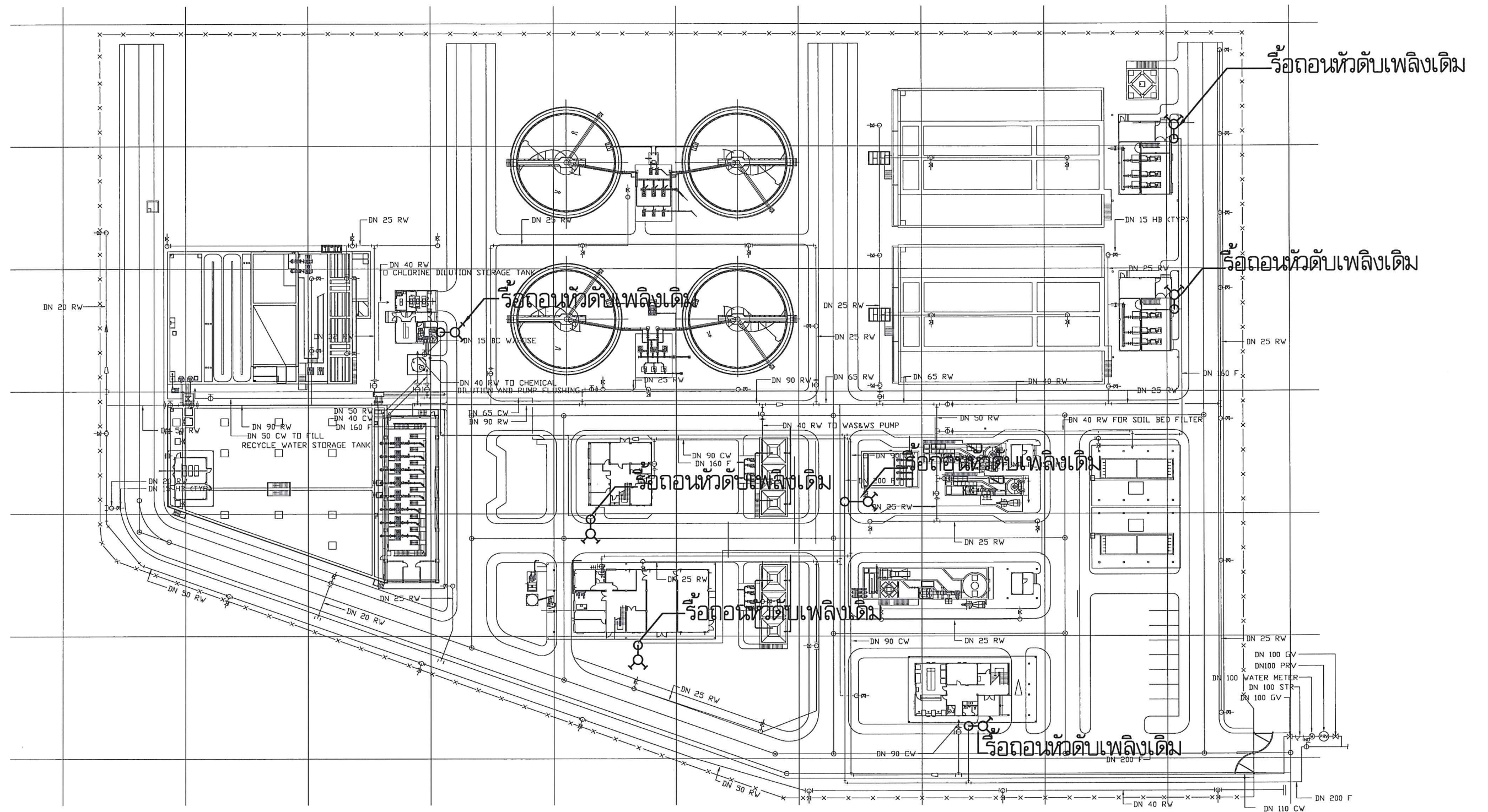
SCALE 1:200



บริษัท ทำอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อน้ำรีไซเคิลในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                     | เขียน | เห็นชอบ              | แบบแสดง                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------|
| นายไชยรินทร์ สุวรรณ<br>นายพรประสาธ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โล่ห์ไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <i>Chuan</i><br>5/12 | แปลนระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง<br>และท่อน้ำรีไซเคิล 13/13 |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                  |       |                      | วันที่ ม.ค. 65                                              |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                           |       |                      | แบบเลขที่<br>AFB-SN02/E                                     |

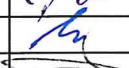


แปลนรีดอนหัวดับเพลิงเดิม

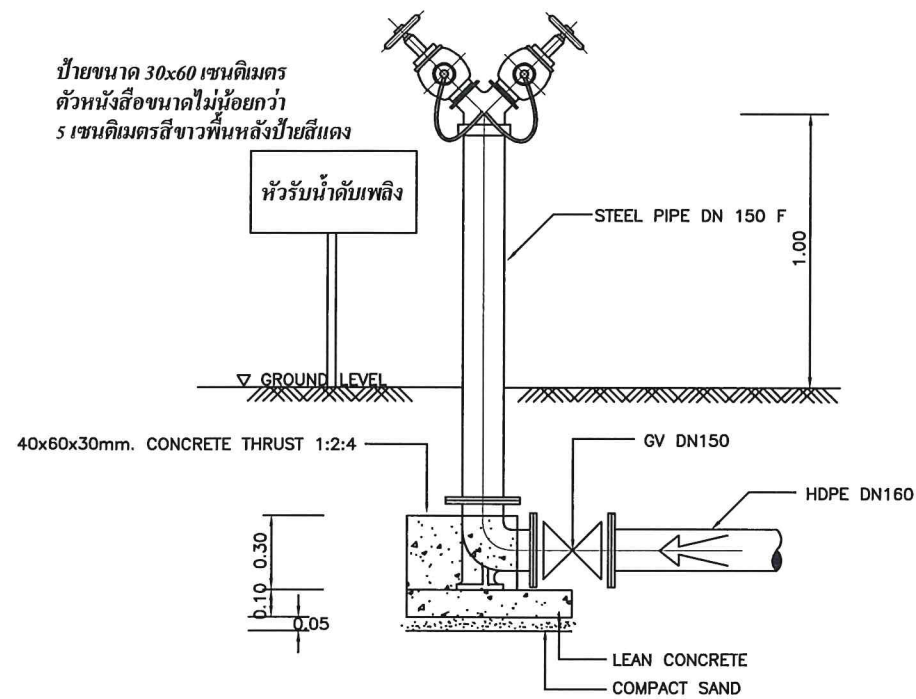
SCALE NTS

 บริษัท ทาอากาศยานไทยจำกัด (มหาชน)

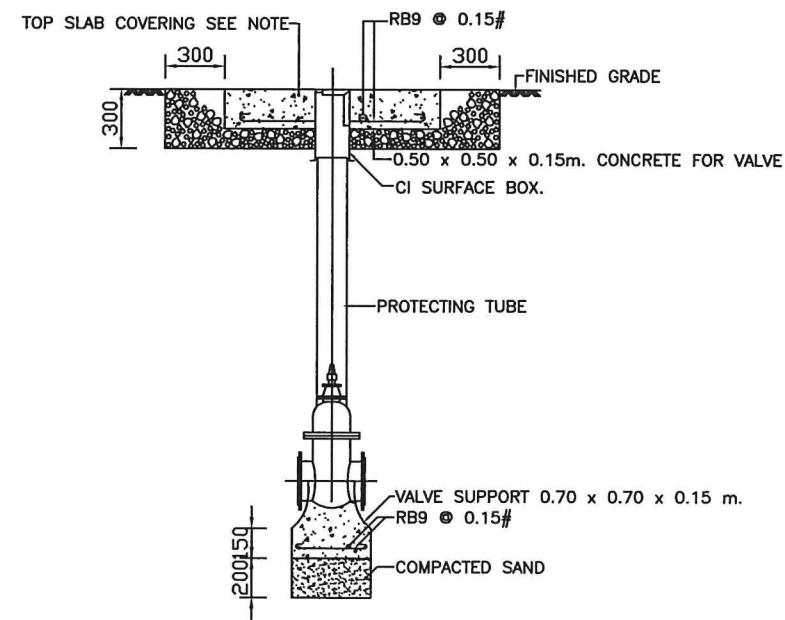
งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อรวน้ำดื่มในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                          | เขียน | เห็นชอบ                                                                                       | แบบแสดง                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| นายไชยรินทร์ สุจิรัตน์<br>นายพรประสาธ ศรีโชติ<br>นายสมชาติ โล่ห์ดีไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       | <br>12/2 | แปลนรีดอนหัวดับเพลิงเดิม |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                       |       |          | วันที่ ม.ค. 65 แบบเลขที่ |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                                |       |                                                                                               | แผ่นที่ 17/18 AFB-SN02/6 |

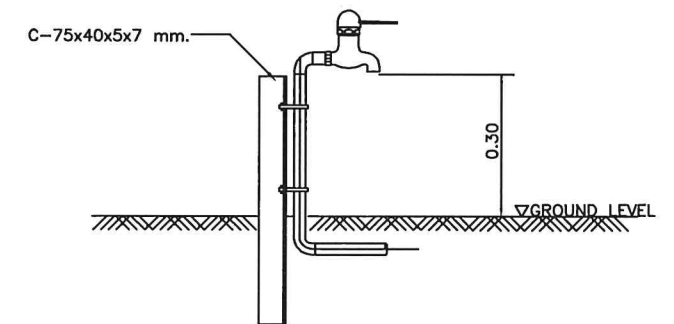




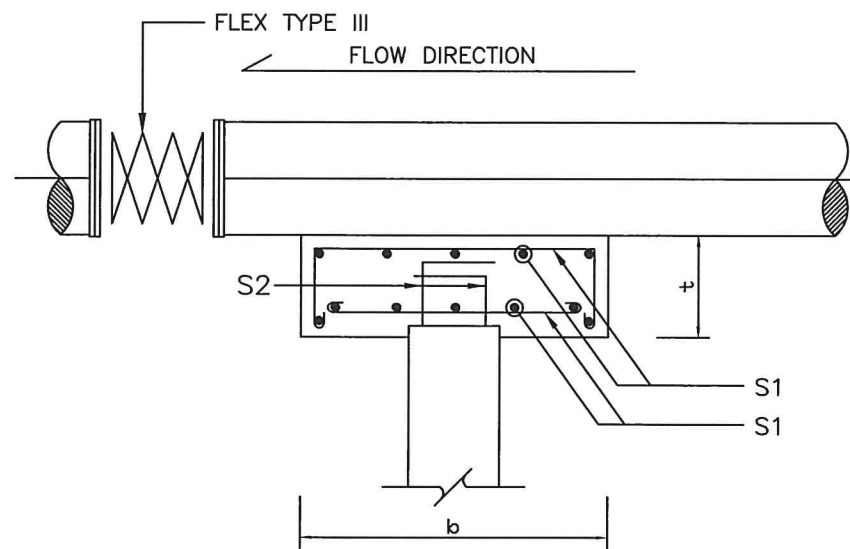
DETAIL OF FIRE HYDRANT



DETAIL TYPICAL INSTALLATION OF GATE VALVE



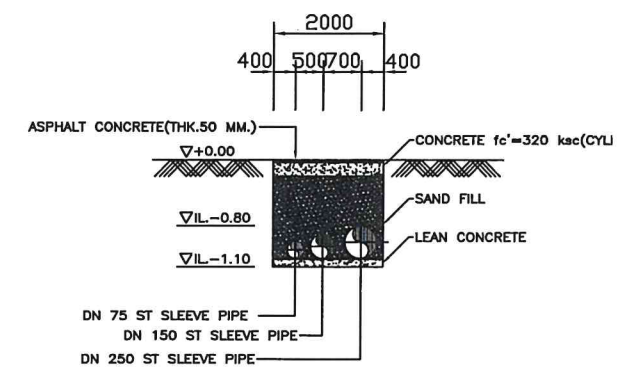
DETAIL OF HOSE BIBB



DIMENSIONS OF THRUST BLOCK FOR VERTICAL BEND

| Pipe Size<br>(Nominal diameter)<br>(mm.) | Degree of bending | a<br>(m.) | b<br>(m.) | c<br>(m.) | d<br>(m.) | t<br>(m.) | S1          | S2     | Recommended piles    |
|------------------------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|--------|----------------------|
| 100-300                                  | 0-22.5            | 0.90      | 0.90      | 0.18      | 0.24      | 0.30      | RB9 @ 0.125 | 4-DB12 | 2-0.26x0.26x10.00 m. |
|                                          | 22.5-45           | 0.90      | 0.90      | 0.18      | 0.24      | 0.30      |             |        | 2-0.26x0.26x10.00 m. |
|                                          | 45-90             | 0.90      | 0.90      | 0.18      | 0.24      | 0.30      |             |        | 2-0.26x0.26x10.00 m. |
| 400                                      | 0-22.5            | 0.90      | 0.90      | 0.18      | 0.24      | 0.30      | RB9 @ 0.125 | 4-DB12 | 2-0.26x0.26x10.00 m. |
|                                          | 22.5-45           | 0.90      | 0.90      | 0.18      | 0.24      | 0.30      |             |        | 2-0.26x0.26x10.00 m. |
|                                          | 45-90             | 1.10      | 0.90      | 0.26      | 0.28      | 0.30      |             |        | 2-0.26x0.26x10.00 m. |

DETAIL OF THRUST BOX



DETAIL OF PIPE SLEEVE

\*หมายเหตุ ท่อที่ฝังในดินให้ผู้นับจ้างติดตั้งป้ายสัญลักษณ์  
บอกแนวท่อทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร และตามจุดแยกของท่อ  
(ขนาดและรูปแบบของอนุภาคก่อนการดำเนินงาน)\*

รายละเอียดการติดตั้ง

SCALE NTS

บริษัท ทำอากาศสถานไทยจำกัด (มหาชน)

งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา, ท่อดับเพลิง และท่อระบายน้ำในสถานีบำบัดน้ำเสีย

| สำรวจ                                                                                       | เขียน | ตรวจสอบ | แบบแสดง              |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|-------------|
| นายไชยรินทร์ สุวรรณ<br>นายพจประสาธน์ ศรีชาติ<br>นายสมชาติ โลหิตไทย<br>นายภูเมธ บุญประสิทธิ์ |       |         | รายละเอียดการติดตั้ง |             |
| ผู้อำนวยการส่วนสุขาภิบาล                                                                    |       |         | วันที่               | ม.ค. 63     |
| ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนและอาคาร                                                             |       |         | แผ่นที่              | 18/18       |
|                                                                                             |       |         | แบบเลขที่            | AFB-SN02/63 |