



**การประปานครหลวง**  
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

คู่มือการใช้งาน ระบบใบรับรองมาตรฐานครุภัณฑ์  
Equipment Specification Certification System (ESCS)

จัดทำโดย

ส่วนสนับสนุนระบบสารสนเทศด้านวิศวกรรม กองพัฒนาระบบงานผลิตและวิศวกรรม  
ฝ่ายพัฒนาและสนับสนุนเทคโนโลยี

เวอร์ชัน : 1.0

วันที่จัดทำเอกสาร : 20 ตุลาคม 2558

## ประวัติการจัดทำเอกสาร

No.	Version	Description	Author (Date)	Approved By (Date)
1	0.1	จัดทำ คู่มือการใช้งานระบบงาน	ปฐมพงศ์ พันนุรัตน์ (19/10/2558)	สมโภช เกียรติกสิกร (19/10/2558)
2	1.0	Base Line เอกสารที่ได้รับการอนุมัติ ตาม Version 0.1	ปฐมพงศ์ พันนุรัตน์ (20/10/2558)	-

## สารบัญ

1. Login .....	1
2. หน้าจอหลักของระบบงาน .....	1
3. ผู้ใช้งาน.....	2
3.1 สิทธิการเข้าถึงข้อมูล .....	2
3.1.1 เพิ่มสิทธิการเข้าถึงข้อมูล .....	3
3.1.2 แก้ไขสิทธิการเข้าถึงข้อมูล .....	3
3.1.3 ลบสิทธิการเข้าถึงข้อมูล .....	4
3.2 ผู้ใช้งาน.....	5
3.2.1 เพิ่มผู้ใช้งาน .....	6
3.2.2 แก้ไขผู้ใช้งาน.....	6
3.2.3 ลบผู้ใช้งาน.....	7
3.2.4 รีเซตรหัสผ่าน.....	8
4. ข้อมูลหลัก .....	8
4.1 ชนิดท่อและอุปกรณ์.....	8
4.1.1 เพิ่มชนิดท่อและอุปกรณ์.....	9
4.1.2 แก้ไขชนิดท่อและอุปกรณ์.....	9
4.1.3 ลบชนิดท่อและอุปกรณ์.....	9
4.2 รายละเอียดท่อและอุปกรณ์.....	10
4.2.1 เพิ่มรายละเอียดท่อและอุปกรณ์ .....	10
4.2.2 แก้ไขรายละเอียดท่อและอุปกรณ์ .....	11
4.2.3 ลบรายละเอียดท่อและอุปกรณ์.....	12
4.3 คู่สัญญา .....	13
4.3.1 เพิ่มคู่สัญญา.....	13
4.3.2 แก้ไขคู่สัญญา .....	14
4.3.3 ลบคู่สัญญา .....	14
4.4 ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง .....	15
4.4.1 เพิ่มผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง .....	15
4.4.2 แก้ไขผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง .....	16
4.4.3 ลบผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง .....	16

## สารบัญ (ต่อ)

4.5 ตำแหน่งงาน .....	17
4.5.1 เพิ่มตำแหน่งงาน .....	17
4.5.2 แก้ไขตำแหน่งงาน .....	17
4.5.3 ลบตำแหน่งงาน .....	18
4.6 หน่วยงานต้นเรื่อง .....	18
4.6.1 เพิ่มหน่วยงานต้นเรื่อง .....	19
4.6.2 แก้ไขหน่วยงานต้นเรื่อง .....	19
4.6.3 ลบหน่วยงานต้นเรื่อง .....	19
4.7 สัญญา .....	20
4.7.1 เพิ่มสัญญา .....	20
4.7.2 แก้ไขสัญญา .....	21
4.7.3 ลบสัญญา .....	21
4.8 กลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์ .....	22
4.8.1 เพิ่มกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์ .....	22
4.8.2 แก้ไขกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์ .....	23
4.8.3 ลบกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์ .....	23
5. บันทึก .....	23
5.1 บันทึกใบรับแจ้ง .....	24
5.1.1 เพิ่มใบรับแจ้ง .....	24
5.1.2 แก้ไขใบรับแจ้ง .....	26
5.1.3 ลบใบรับแจ้ง .....	27
5.1.4 ผูกใบรับรอง .....	28
5.1.5 ยกเลิกใบรับแจ้ง .....	28
5.1.6 ปิดใบรับแจ้ง .....	29
5.2 บันทึกใบรับรองคุณภาพ .....	29
5.2.1 เพิ่มใบรับรองคุณภาพ .....	29
5.2.2 แก้ไขใบรับรองคุณภาพ .....	33
5.2.3 ลบใบรับรองคุณภาพ .....	34
5.2.4 ยกเลิกใบรับรองคุณภาพ .....	35

## สารบัญ (ต่อ)

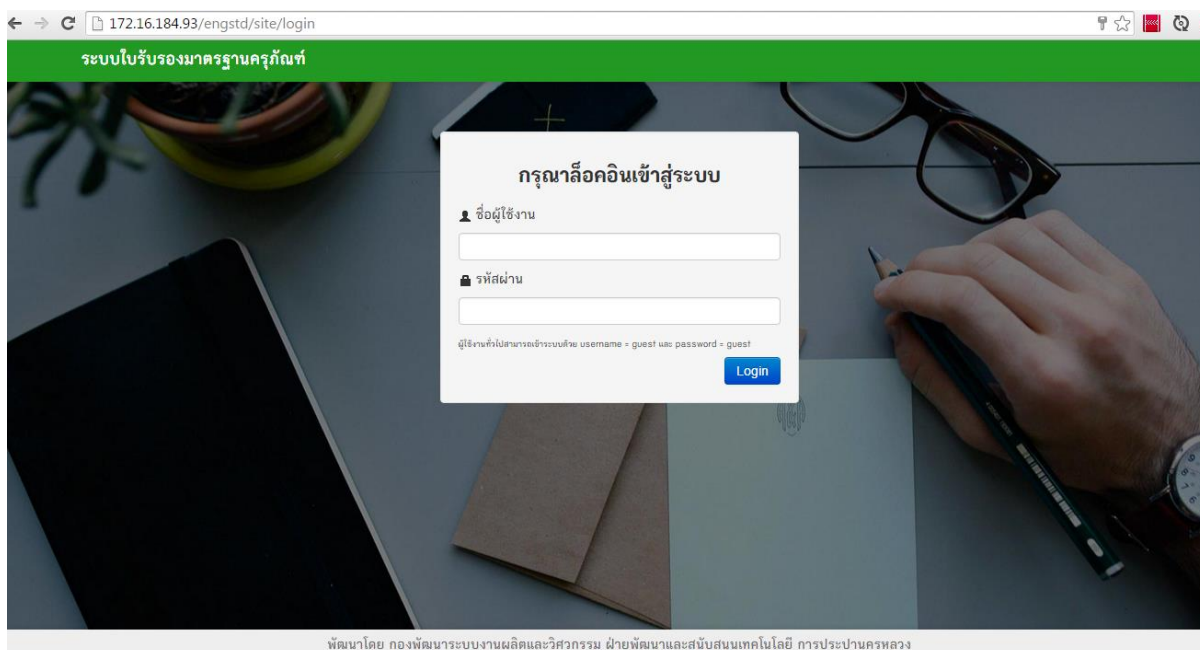
5.2.5 ปิดใบรับรองคุณภาพ .....	35
6. รายงาน.....	35
6.1 พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประปา .....	36
6.2 สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา .....	37
6.3 สรุปยอดรับรองท่อ/อุปกรณ์ .....	38
6.4 สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง .....	38
6.5 ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต .....	39
6.6 ผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา .....	40
6.7 ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา.....	40
6.8 ท่อและอุปกรณ์ประปาที่ผ่านการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ .....	41
6.9 สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน .....	42
6.10 รายงานผู้ผลิต (แยกตามผู้ผลิต) .....	43
7. เปลี่ยนรหัสผ่าน .....	43
8. ออกจากระบบ .....	44

## คู่มือการใช้งาน

ระบบใบรับรองมาตรฐานครุภัณฑ์ สามารถเข้าใช้งานได้ตาม URL นี้  
“<http://172.16.184.93/engstd/>”

### 1. Login

หน้าแรกของระบบ เป็นหน้า Login ให้ทำการกรอก ชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน แล้วคลิกที่ เข้าสู่ระบบ



← → 172.16.184.93/engstd/site/login

ระบบใบรับรองมาตรฐานครุภัณฑ์

กรุณาล็อกอินเข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้งาน

รหัสผ่าน

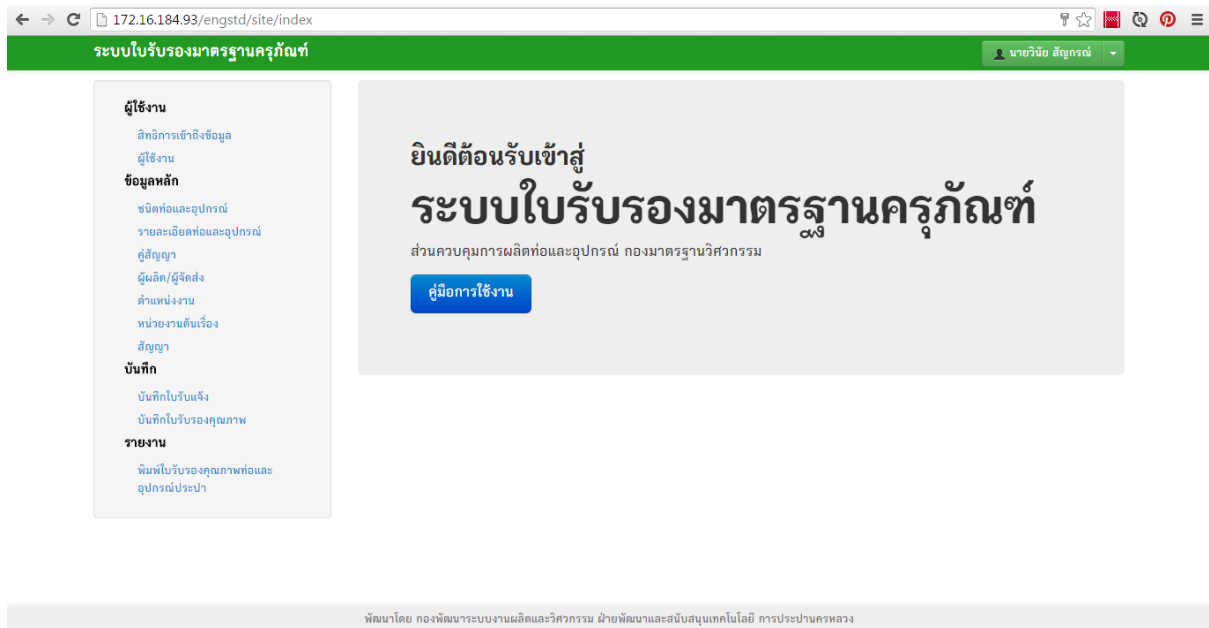
ผู้ใช้งานทั่วไปสามารถใช้งานด้วย username = guest and password = guest

Login

พัฒนาโดย กองพัฒนาระบบงานผลิตและวิศวกรรม ฝ่ายพัฒนาและสนับสนุนเทคโนโลยี การประปานครหลวง

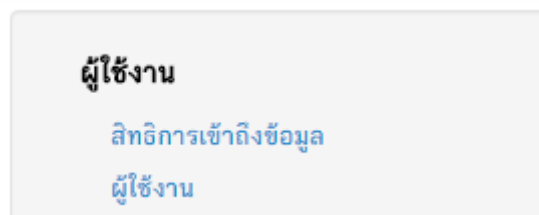
### 2. หน้าจอหลักของระบบงาน

หลังจาก Login จะพบกับหน้าจอหลัก เมนูอยู่ซ้ายมือ จะแบ่งออกเป็น 4 เมนูหลัก ประกอบไปด้วย ผู้ใช้งาน ข้อมูลหลัก บันทึก และรายงาน เมื่อคลิกที่ชื่อเมนูหลัก จะเป็นการเปิดปิดการแสดงผลเมนูย่อย



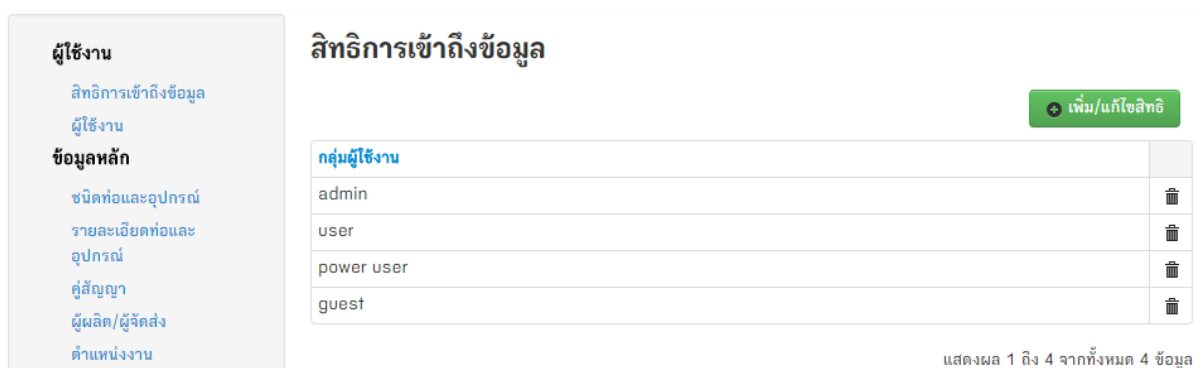
### 3. ผู้ใช้งาน

ประกอบด้วยเมนูย่อย คือ สิทธิการเข้าถึงข้อมูล และผู้ใช้งาน



#### 3.1 สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

คลิกที่เมนูย่อย สิทธิการเข้าถึงข้อมูล จะปรากฏหน้าจอจัดการสิทธิการเข้าถึงข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงสิทธิการเข้าถึงข้อมูลที่กำหนดไว้





### 3.1.1 เพิ่มสิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ให้คลิกที่ปุ่ม “เพิ่ม/แก้ไขสิทธิ” จะปรากฏหน้าต่างสิทธิการเข้าถึงข้อมูล กรอกชื่อกลุ่มผู้ใช้งาน และเลือกสิทธิการเข้าถึง แล้วกดปุ่ม “บันทึก”

**สิทธิการเข้าถึงข้อมูล**  
กลุ่มผู้ใช้งาน :   
เลือกสิทธิให้กลุ่มผู้ใช้งาน : **ผู้ใช้งาน**  

☐ สิทธิการเข้าถึงข้อมูล ☐ ผู้ใช้งาน  
☐ เมนู

**ข้อมูลหลัก**

☐ ชนิดท่อและอุปกรณ์ ☐ รายละเอียดท่อและอุปกรณ์  
☐ คู่สัญญา ☐ ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง  
☐ ตำแหน่งงาน ☐ หน่วยงานต้นเรื่อง  
☐ สัญญา ☐ รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

**บันทึก**

☐ บันทึกใบรับแจ้ง ☐ บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**รายงาน**

☐ พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประจำ ☐ สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา  
☐ สรุปยอดรับรองท่อ / อุปกรณ์ ☐ สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง  
☐ 6ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต ☐ 7ผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา  
☐ 8ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา ☐ ท่อและอุปกรณ์ประจำที่ผ่านการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ  
☐ 10สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน ☐ รายงานผู้ผลิต(แยกตามผู้ผลิต)  
☐ พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประจำ

**บันทึก**

### 3.1.2 แก้ไขสิทธิการเข้าถึงข้อมูล

คลิกที่ปุ่ม “เพิ่ม/แก้ไขสิทธิ” จะปรากฏหน้าต่างสิทธิการเข้าถึงข้อมูล คลิกที่ช่องกรอกกลุ่มผู้ใช้งาน จะปรากฏสิทธิการใช้งานที่บันทึกไว้ เลือกกลุ่มผู้ใช้งานที่ต้องการแก้ไข เมื่อเลือกแล้วจะปรากฏสิทธิการเข้าถึงข้อมูลที่บันทึกไว้ ทำการแก้ไขสิทธิแล้วกดปุ่ม “บันทึก”





สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

กลุ่มผู้ใช้งาน :

เลือกสิทธิให้กลุ่มผู้ใช้งาน :

- admin
- user
- power user
- guest

ข้อมูลหลัก


สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

กลุ่มผู้ใช้งาน :

เลือกสิทธิให้กลุ่มผู้ใช้งาน : ผู้ใช้งาน

<input checked="" type="checkbox"/> สิทธิการเข้าถึงข้อมูล	<input checked="" type="checkbox"/> ผู้ใช้งาน
<input type="checkbox"/> เมนู	
ข้อมูลหลัก	
<input checked="" type="checkbox"/> ชนิดท่อและอุปกรณ์	<input checked="" type="checkbox"/> รายละเอียดท่อและอุปกรณ์
<input checked="" type="checkbox"/> คู่มือ	<input checked="" type="checkbox"/> ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง
<input checked="" type="checkbox"/> ตำแหน่งงาน	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานต้นเรื่อง
<input checked="" type="checkbox"/> สัญญา	<input type="checkbox"/> รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)
บันทึก	
<input checked="" type="checkbox"/> บันทึกใบรับแจ้ง	<input checked="" type="checkbox"/> บันทึกใบรับรองคุณภาพ
รายงาน	
<input checked="" type="checkbox"/> พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประจำปี	<input type="checkbox"/> สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา

### 3.1.3 ลบสิทธิการเข้าถึงข้อมูล

คลิกที่ปุ่ม  จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “OK” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “Cancel”



## สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

+ เพิ่ม/แก้ไขสิทธิ์

กลุ่มผู้ใช้งาน	
admin	
user	
power user	
guest	

ต้องการจะลบข้อมูล?

Cancel

OK

### 3.2 ผู้ใช้งาน

คลิกที่เมนูย่อย ผู้ใช้งาน จะปรากฏหน้าจอจัดการผู้ใช้งานด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงผู้ใช้งานทั้งหมดในระบบที่บันทึกไว้ เมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

### ผู้ใช้งานระบบ

- ลบ user

Reset Password

+ เพิ่ม user

<input type="checkbox"/>	username	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งรักษาการ	ประเภท	
<input type="checkbox"/>	admin	it admin			admin	
<input type="checkbox"/>	VN	นายวินัย สัญกรณ์	หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพ ท่อและอุปกรณ์	รักษาการแทน ผู้อำนวยการ การกองมาตรฐาน วิศวกรรม	power user	
<input type="checkbox"/>	PN	นางสาวปรารถนา ชาญไชย ศรี	วิศวกร 5	รักษาการแทน หัวหน้า ส่วนควบคุมคุณภาพท่อ และอุปกรณ์	user	
<input type="checkbox"/>	VM	นายวิสันต์ มิตรภานนท์	ผู้อำนวยการกองมาตรฐาน วิศวกรรม		power user	
<input type="checkbox"/>	guest	guest			guest	

### 3.2.1 เพิ่มผู้ใช้งาน

ให้คลิกที่ปุ่ม “เพิ่ม user” จะปรากฏหน้าต่างสิทธิการเข้าถึงข้อมูล กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม “บันทึก”

#### เพิ่มผู้ใช้งานระบบ

Username \*

Password \*

ชื่อ-นามสกุล \*

กลุ่มผู้ใช้งาน \*

user ▼

ตำแหน่ง \*

วิศวกร 5 ▼

ตำแหน่งรักษาการ

▼


สังกัด

ส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์ ▼

บันทึก

ยกเลิก

### 3.2.2 แก้ไขผู้ใช้งาน

คลิกที่ปุ่ม  จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขสิทธิแล้วกดปุ่ม “บันทึก”

#### ผู้ใช้งานระบบ

ลบ user

Reset Password

เพิ่ม user

<input type="checkbox"/>	username	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งรักษาการ	ประเภท	
<input type="checkbox"/>	admin	it admin			admin	
<input type="checkbox"/>	VN	นายวินัย สัญกรณ์	หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	power user	
<input type="checkbox"/>	PN	นางสาวปรารถนา ช่างชัยศรี	วิศวกร 5	รักษาการแทน หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	user	
<input type="checkbox"/>	VM	นายวิสันต์ มิตรภานนท์	ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม		power user	
<input type="checkbox"/>	guest	guest			guest	

## แก้ไขผู้ใช้งานระบบ

Username *	<input type="text" value="VN"/>
Password *	<input type="password"/>
ชื่อ-นามสกุล *	<input type="text" value="นายวินัย สัญกรณ์"/>
กลุ่มผู้ใช้งาน *	<input type="text" value="power user"/>
ตำแหน่ง *	<input type="text" value="หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์"/>
ตำแหน่งรักษาการ	<input type="text" value="รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม"/>
สังกัด	<input type="text" value="ส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์"/>

### 3.2.3 ลบผู้ใช้งาน

คลิกที่เลือกผู้ใช้งานที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบ user” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

## ผู้ใช้งานระบบ

<input type="checkbox"/>	username	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งรักษาการ	ประเภท	
<input checked="" type="checkbox"/>	admin	it admin			admin	
<input checked="" type="checkbox"/>	VN	นายวินัย สัญกรณ์	หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	power user	
<input checked="" type="checkbox"/>	PN	นางสาวปรารถนา ชำญไชยศรี	วิศวกร 5	รักษาการแทน หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	user	
<input type="checkbox"/>	VM	นายวิสันต์ มิตรภานนท์	ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม		power user	
<input type="checkbox"/>	guest	guest			guest	

### 3.2.4 รีเซตรหัสผ่าน

คลิกที่เลือกผู้ใช้งานที่ต้องการรีเซตรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม “Reset Password” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการรีเซตรหัสผ่านเป็น “12345” ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการกดปุ่ม “ยกเลิก”

คุณต้องการจะ reset password เป็น 12345?

ยกเลิก
ตกลง

## 4. ข้อมูลหลัก

ประกอบด้วยเมนูย่อย คือ ชนิดท่อและอุปกรณ์ รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ คู่สัญญา ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง ตำแหน่งงาน หน่วยงานต้นเรื่อง และสัญญา

**ข้อมูลหลัก**

- [ชนิดท่อและอุปกรณ์](#)
- [รายละเอียดท่อและอุปกรณ์](#)
- [คู่สัญญา](#)
- [ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง](#)
- [ตำแหน่งงาน](#)
- [หน่วยงานต้นเรื่อง](#)
- [สัญญา](#)

### 4.1 ชนิดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่เมนูย่อย ชนิดท่อและอุปกรณ์ จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส หรือชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์ ในช่องค้นหา พิมพ์คำที่ต้องการค้นหาแล้วกดปุ่ม enter เมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล



ผู้ใช้งาน

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

ข้อมูลหลัก

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

บันทึก

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

รายงาน

พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและ

ชนิดท่อและอุปกรณ์

กรอกรหัส

กรอกชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์

เพิ่มข้อมูล

ลบข้อมูล

	รหัสชนิดท่อและอุปกรณ์	ชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์
	ค้นหาตามรหัสชนิดท่อและอุปกรณ์	ค้นหาตามชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์
<input type="checkbox"/>	S	เหล็กเหนียว
<input type="checkbox"/>	C	เหล็กหล่อ
<input type="checkbox"/>	P	พี วี ซี
<input type="checkbox"/>	AC	เอซี
<input type="checkbox"/>	Z	ทองแดงเจือ
<input type="checkbox"/>	E	พี อี
<input type="checkbox"/>	B	ท่อ พีบี
<input type="checkbox"/>	G	เหล็กอาบสังกะสี
<input type="checkbox"/>	AL	อลูมิเนียมบรอนซ์
<input type="checkbox"/>	R	ยาง

← 1 2 →

แสดงผล 1 ถึง 10 จากทั้งหมด 19 ข้อมูล

#### 4.1.1 เพิ่มชนิดท่อและอุปกรณ์

กรอกรหัส และชื่อชนิดท่อ/อุปกรณ์ แล้วกดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล”

##### ชนิดท่อและอุปกรณ์

กรอกรหัส

กรอกชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์

เพิ่มข้อมูล

ลบข้อมูล

#### 4.1.2 แก้ไขชนิดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่รหัส หรือชื่อชนิดท่อ/อุปกรณ์ จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล กรอกข้อมูลใหม่ แล้วกดปุ่มเครื่องหมายถูก

S

STAINLESS

CI/ST

แก้ไข

STAINLESS|

✓

✕

#### 4.1.3 ลบชนิดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบ ข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”



## ชนิดท่อและอุปกรณ์

กรอกรหัส

กรอกชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์

+

เพิ่มข้อมูล

-

ลบข้อมูล

<input type="checkbox"/>	รหัสชนิดท่อและอุปกรณ์	ชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์
	ค้นหาตามรหัสชนิดท่อและอุปกรณ์	ค้นหาตามชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์
<input checked="" type="checkbox"/>	S	เหล็กเหนียว
<input checked="" type="checkbox"/>	C	เหล็กหล่อ
<input checked="" type="checkbox"/>	P	พีวีซี
<input type="checkbox"/>	AC	เอซี
<input type="checkbox"/>	Z	ทองแดงเจือ

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก

ตกลง

## 4.2 รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่เมนูย่อย รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส ชื่อท่อและอุปกรณ์ ชนิดท่อและอุปกรณ์ ขนาดท่อและอุปกรณ์ และหน่วยนับ พิมพ์ค่าที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

ข้อมูลหลัก

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

บันทึก

บันทึกใบเสร็จรับเงิน

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

เหล็กเหนียว

ท่อ

แก้ไขกลุ่มย่อย

-

ลบข้อมูล

+

เพิ่มข้อมูล

<input type="checkbox"/>	รหัส	ชื่อท่อและอุปกรณ์	ชนิดท่อและอุปกรณ์	กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์	ขนาดท่อและอุปกรณ์	หน่วยนับ	
	ค้นหาตามรหัส	ค้นหาตามชื่อท่อและอุปกรณ์	ทองแดง		ค้นหาตามขนาด	ค้นหา	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*300	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*165	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*165	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*210	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*210	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*275	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*275	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*290	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*290	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN14*225	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	14*225	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZSP15*150	ท่อนทองแดงเจือ	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	15*150	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZSP25*150	ท่อนทองแดงเจือ	ทองแดงเจือ		25*150	ตัว	

### 4.2.1 เพิ่มรายละเอียดท่อและอุปกรณ์

กดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน จากนั้นกดปุ่มบันทึก



## เพิ่มรายละเอียดท่อและอุปกรณ์

Fields with \* are required.

รหัส \*

ชื่อท่อและอุปกรณ์ \*

ชนิดท่อและอุปกรณ์ \* --กรุณาเลือก-- ▼

กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์ --กรุณาเลือก-- ▼

ขนาดท่อและอุปกรณ์

ขนาด 1


ขนาด 2

ขนาด 3

หน่วยวัด

หน่วยนับ

### 4.2.2 แก้ไขรายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่ปุ่ม  จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”



## แก้ไขรายละเอียดท่อและอุปกรณ์

Fields with \* are required.

รหัส \* CTE300\*150FFF

ชื่อท่อและอุปกรณ์ \* สามทางหน้าจาน 3 ด้าน

ชนิดท่อและอุปกรณ์ \* เหล็กหล่อ

กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์ --กรุณาเลือก--

ขนาดท่อและอุปกรณ์ 300\*150

ขนาด 1 300

ขนาด 2 150

ขนาด 3

หน่วยวัด

หน่วยนับ ตัว

**บันทึก**

### 4.2.3 ลบรายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบ ข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

## รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

เหล็กเหนียว ▼    ท่อ ▼    **แก้ไขกลุ่มย่อย**    **ลบข้อมูล**    **เพิ่มข้อมูล**

<input type="checkbox"/>	รหัส	ชื่อท่อและอุปกรณ์	ชนิดท่อและอุปกรณ์	กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์	ขนาดท่อและอุปกรณ์	หน่วยนับ	
	ค้นหาตามรหัส	ค้นหาตามชื่อท่อและอุปกรณ์			ค้นหาตามขนาด	ค้นหา	
<input checked="" type="checkbox"/>	CTE300*150FFF	สามทางหน้าจาน 3 ด้าน	เหล็กหล่อ		300*150	ตัว	
<input checked="" type="checkbox"/>	ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*300	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*165	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*165	ตัว	
<input type="checkbox"/>	ZBN16*140	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	ทองแดงเจือ	อุปกรณ์	16*140	ตัว	

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

**ยกเลิก**    **ตกลง**

### 4.3 คู่สัญญา

คลิกที่เมนูย่อย คู่สัญญา จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส ชื่อคู่สัญญา และที่อยู่ พิมพ์คำที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

**ผู้ใช้งาน**

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

**ข้อมูลหลัก**

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

**บันทึก**

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**รายงาน**

พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประจำปี

สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วง

**คู่สัญญา**

ลบคู่สัญญา
เพิ่มคู่สัญญา

รหัส	ชื่อคู่สัญญา	ที่อยู่	
ค้นหาตาม	ค้นหาตามชื่อคู่สัญญา	ค้นหาตามที่อยู่	
<input type="checkbox"/> ABLE	บริษัท เอเบิลอินดัสทรีส์ จำกัด	48/1-2 หมู่ 1 ถนน พหลโยธิน ตำบล คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120	
<input type="checkbox"/> แคมเบียน	บริษัท ไทยแคมเบียนวอลล์ จำกัด		
<input type="checkbox"/> BRP	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหบำรุงพร	40 ซอย รามคำแหง 46 ถนน รามคำแหง ตำบล/แขวง หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240	
<input type="checkbox"/> เจริญรัตน์	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจริญรัตน์ ซัพพลาย	83/110 ซอยอินเขต 2 งามวงศ์วานทุ่งสองห้อง หลักสี่ กทม. 10210	
<input type="checkbox"/> TPS	กิจการร่วมค้า ทีพีเอส		
<input type="checkbox"/> TEAM	บริษัท เอมส์ วอเตอร์ อินเตอร์ เนชั่นแนล(ประเทศไทย) จำกัด		
<input type="checkbox"/> SSW	บริษัท สยามสตีลเวอร์คส์ จำกัด	999 ถนนนวนิพันธ์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230	
<input type="checkbox"/> THAIKUL	บริษัท ไทคุนวัฒน์ จำกัด	8/225 หมู่ 6 พระรามที่ 2 บางมด จอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150	
<input type="checkbox"/> CDS	บริษัท จินดาสุขคอมเมอร์เชียล(1980) จำกัด	193-195 ถนน วรจักร แขวง วัดเทพศิรินทร์ ป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร 10100	
<input type="checkbox"/> SKM	บริษัท ส.สหมิตรวิวัฒนาก่อสร้าง(2522)จำกัด	2 ซอยอ่อนนุช 59 ถนนสุขุมวิท 77 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	

#### 4.3.1 เพิ่มคู่สัญญา

กดปุ่ม “เพิ่มคู่สัญญา” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน จากนั้นกดปุ่มบันทึก

#### เพิ่มคู่สัญญา

Fields with \* are required.

ชื่อคู่สัญญา \*

รหัส \*

ที่อยู่

บันทึก



#### 4.3.2 แก้ไขคู่สัญญา

คลิกที่ปุ่ม จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”

##### แก้ไขคู่สัญญา

Fields with \* are required.

ชื่อคู่สัญญา \*

บริษัท ส.สหมิตรวัฒนาก่อสร้าง(2522)จำกัด

รหัส \*

SKM

ที่อยู่

2 ซอยอ่อนนุช 59 ถนนสุขุมวิท 77 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

**บันทึก**

#### 4.3.3 ลบคู่สัญญา

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบคู่สัญญา” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

##### คู่สัญญา

ลบคู่สัญญา
เพิ่มคู่สัญญา

<input type="checkbox"/>	รหัส	ชื่อคู่สัญญา	ที่อยู่	
	ค้นหา	ค้นหาตามชื่อคู่สัญญา	ค้นหาตามที่อยู่	
<input checked="" type="checkbox"/>	ABLE	บริษัท เอเบิลอินเตอร์สตีส์ จำกัด	48/1-2 หมู่ 1 ถนน พหลโยธิน ตำบล คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120	
<input checked="" type="checkbox"/>	แซมเบียน	บริษัท ไทยแซมเบียนวาล์ว จำกัด		
<input checked="" type="checkbox"/>	BRP	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหบำรุงพร	40 ซอย รามคำแหง 46 ถนน รามคำแหง ตำบล/แขวง หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240	

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

**ยกเลิก**

**ตกลง**

#### 4.4 ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

คลิกที่เมนูย่อย ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส ชื่อ ที่อยู่ และประเภท พิมพ์ค่าที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

**ผู้ใช้งาน**

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

**ข้อมูลหลัก**

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

**บันทึก**

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง**

ลบข้อมูล
เพิ่มข้อมูล

รหัส	ชื่อผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง	ที่อยู่	ประเภท	
ASP	บริษัท เอเซีย สติล โปรดักส์ จำกัด	100 หมู่ 7 ถนนทางหลวงสาย 36 ตำบลมาบตาบ่ง อำเภอนิคมน้ำอ้อมจังหวัดระยอง 21180	ผู้จัดส่ง	
HPSP	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	36/4 หมู่ 2 ซอย วัดมหาวัน ถนน ปุณณิมหาราย ตำบล สำโรง พระประแดง สมุทรปราการ 10130	ผู้ผลิต	
ABLE	บริษัท เอเบิลอินดัสทรี จำกัด	48/1-2 หมู่ 1 ถนน พหลโยธิน ตำบล คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120	ผู้ผลิต	
SSW	บริษัท สยามสตีลเวอร์คส์ จำกัด	999 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230	ผู้ผลิต	
PHP	บริษัท พี. เอช. แอนด์. พี. จำกัด	106 หมู่ 3 ซอย สุขสวัสดิ์ 74 ถนน สุขสวัสดิ์ ตำบล บางครุ พระประแดง สมุทรปราการ 10130	ผู้ผลิต	
TESCO	บริษัท เทสโกเอ็นจิเนีย จำกัด	39/13-16 อาคาร สวนพลู คอร์เนอร์ ห้อง - ชั้น - หมู่บ้าน - ซอย สวนพลู ถนน สาทร ตำบล/แขวงทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพมหานคร 10120	ผู้ผลิต	

##### 4.4.1 เพิ่มผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

กดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน จากนั้นกดปุ่มบันทึก

##### เพิ่มผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

Fields with \* are required.

ประเภท

ผู้ผลิต

ชื่อผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง \*

ชื่อย่อ \*

รหัส \*

ที่อยู่

บันทึก



#### 4.4.2 แก้ไขผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

คลิกที่ปุ่ม จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”

##### แก้ไขข้อมูลผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

Fields with \* are required.

ประเภท  
ผู้จัดส่ง ▼

ชื่อผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง \*  
บริษัท เอเชียน สติล โปรดักส์ จำกัด

ชื่อย่อ \*  
ASP

รหัส \*  
ASP

ที่อยู่  
100 หมู่ 7 ถนนทางหลวงสาย 36 ตำบลมาบตาช้ำกิ่งอำเภอนิคมน้ำอ้อมจังหวัดระยอง 21180

**บันทึก**

#### 4.4.3 ลบผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

##### ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ลบข้อมูล เพิ่มข้อมูล

<input type="checkbox"/>	รหัส	ชื่อผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง	ที่อยู่	ประเภท	
	ค้นหา	ค้นหาตามชื่อผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง	ค้นหาตามที่อยู่	▼	
<input checked="" type="checkbox"/>	ASP	บริษัท เอเชียน สติล โปรดักส์ จำกัด	100 หมู่ 7 ถนนทางหลวงสาย 36 ตำบลมาบตาช้ำกิ่งอำเภอนิคมน้ำอ้อมจังหวัดระยอง 21180	ผู้จัดส่ง	
<input checked="" type="checkbox"/>	HPSP	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	36/4 หมู่ 2 ซอย วัฒนาเจริญ ถนน ปุเจ้าสมิงพราย ตำบล ลำไ้โรง พระประแดง สมุทรปราการ 10130	ผู้ผลิต	
<input checked="" type="checkbox"/>	ABLE	บริษัท เอเบิลอินดัสตรีส์ จำกัด	48/1-2 หมู่ 1 ถนน พหลโยธิน ตำบล คลองหนึ่ง คลองหลวง ปทุมธานี 12120	ผู้ผลิต	
<input type="checkbox"/>	SSW	บริษัท สยามสตีลเวอร์คส์ จำกัด	999 ถนน นวมินทร์ แขวง คลองกุ่ม เขต บึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230	ผู้ผลิต	



คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก

ตกลง

#### 4.5 ตำแหน่งงาน

คลิกที่เมนูย่อย ตำแหน่งงาน จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส ชื่อ และประเภท พิมพ์ค่าที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

**ผู้ใช้งาน**

สิทธิ์การเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

**ข้อมูลหลัก**

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

**บันทึก**

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**ตำแหน่ง**

กรอกประเภทตำแหน่งงานใหม่

เจ้าหน้าที่

เพิ่มตำแหน่ง

ลบตำแหน่ง

	ชื่อตำแหน่ง	ระดับ
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	วิศวกร 5	เจ้าหน้าที่
<input type="checkbox"/>	หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	หัวหน้าส่วน
<input type="checkbox"/>	รักษาการแทน หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	หัวหน้าส่วน
<input type="checkbox"/>	ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	ผู้อำนวยการกอง
<input type="checkbox"/>	รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	ผู้อำนวยการกอง
<input type="checkbox"/>	วิศวกร 4	เจ้าหน้าที่
<input type="checkbox"/>	วิศวกร 3	เจ้าหน้าที่

แสดงผล 1 ถึง 7 จากทั้งหมด 7 ข้อมูล

##### 4.5.1 เพิ่มตำแหน่งงาน

กรอกตำแหน่งงานใหม่ และเลือกประเภท แล้วกดปุ่ม “เพิ่มตำแหน่ง”

##### ตำแหน่ง

กรอกประเภทตำแหน่งงานใหม่

เจ้าหน้าที่

เพิ่มตำแหน่ง

ลบตำแหน่ง

##### 4.5.2 แก้ไขตำแหน่งงาน

คลิกที่ชื่อตำแหน่ง หรือระดับ ที่ต้องการแก้ไข จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล กรอกข้อมูลใหม่ แล้วกดปุ่มเครื่องหมายถูก

คลิกเพื่อแก้ไข

เจ้าหน้าที่

เจ้าหน้าที่

หัวหน้าส่วน

ผู้อำนวยการกอง

ผู้อำนวยการกอง

#### 4.5.3 ลบตำแหน่งงาน

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

##### ตำแหน่ง

กรอกประเภทตำแหน่งงานใหม่

เจ้าหน้าที่ ▼

+ เพิ่มตำแหน่ง

- ลบตำแหน่ง

	ชื่อตำแหน่ง	ระดับ
<input type="checkbox"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>
<input type="checkbox"/>	วิศวกร 5	เจ้าหน้าที่
<input type="checkbox"/>	หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	หัวหน้าส่วน
<input type="checkbox"/>	รักษาการแทน หัวหน้าส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์	หัวหน้าส่วน
<input type="checkbox"/>	ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	ผู้อำนวยการกอง
<input type="checkbox"/>	รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม	ผู้อำนวยการกอง
<input checked="" type="checkbox"/>	วิศวกร 4	เจ้าหน้าที่
<input checked="" type="checkbox"/>	วิศวกร 3	เจ้าหน้าที่

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก

ตกลง

#### 4.6 หน่วยงานต้นเรื่อง

คลิกที่เมนูย่อย หน่วยงานต้นเรื่อง จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้สามารถค้นหาตามชื่อ พิมพ์คำที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล



**ผู้ใช้งาน**

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล  
ผู้ใช้งาน  
เมนู

**ข้อมูลหลัก**

ชนิดท่อและอุปกรณ์  
รายละเอียดท่อและอุปกรณ์  
คู่สัญญา  
ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง  
ตำแหน่งงาน  
หน่วยงานต้นเรื่อง  
สัญญา  
รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

**บันทึก**

บันทึกใบรับแจ้ง  
บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**รายงาน**

**หน่วยงานต้นเรื่อง**

กรอกชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง

**เพิ่มข้อมูล** **ลบข้อมูล**

ชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง	
	ค้นหาตามชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง
<input type="checkbox"/>	กรร.สสส.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสผ.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสพ.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสป.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสท.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสญ.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสล.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสน.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสช.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสข.

← 1 2 3 4 5 →

แสดงผล 1 ถึง 10 จากทั้งหมด 46 ข้อมูล

#### 4.6.1 เพิ่มหน่วยงานต้นเรื่อง

กรอกชื่อหน่วยงาน แล้วกดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล”

#### หน่วยงานต้นเรื่อง

กรอกชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง

**เพิ่มข้อมูล** **ลบข้อมูล**

#### 4.6.2 แก้ไขหน่วยงานต้นเรื่อง

คลิกที่ชื่อหน่วยงาน ที่ต้องการแก้ไข จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล กรอกข้อมูลใหม่ แล้วกดปุ่มเครื่องหมายถูก

ค้นหาตามชื่อ

**แก้ไข**

กรร.สสส.

กรร.สสผ.

กรร.สสส.

กรร.สสส.

**✓** **✕**

#### 4.6.3 ลบหน่วยงานต้นเรื่อง

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”





## หน่วยงานต้นเรื่อง

กรอกชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง

➕ เพิ่มข้อมูล

➖ ลบข้อมูล

<input type="checkbox"/>	ชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง
	ค้นหาตามชื่อหน่วยงานต้นเรื่อง
<input checked="" type="checkbox"/>	กรร.สสส.
<input checked="" type="checkbox"/>	กรร.สสม.
<input checked="" type="checkbox"/>	กรร.สสพ.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสป.
<input type="checkbox"/>	กรร.สสท.

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก

ตกลง

## 4.7 สัญญา

คลิกที่เมนูย่อย สัญญา จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามเลขที่สัญญา ค่างาน และงบประมาณโครงการ พิมพ์คำที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

ข้อมูลหลัก

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์ (กลุ่มย่อย)

บันทึก

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

รายงาน

สัญญา

ลบสัญญา

เพิ่มสัญญา

<input type="checkbox"/>	เลขที่สัญญา	ค่างาน	งบประมาณโครงการ	
	ค้นหาตามเลขที่สัญญา			
<input type="checkbox"/>	PITL-725	0.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITL-726	0.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PID-709	8,914,070.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PID-714	12,283,619.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITL-712/2	20,190,000.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PIJT-703	138,600,000.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITH-709	23,610,000.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	E-TR(BK)-7	267,749,235.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITP-706	121,140,650.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITB-730	0.00	0.00	

←

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

→

แสดงผล 1 ถึง 10 จากทั้งหมด 260 ข้อมูล

### 4.7.1 เพิ่มสัญญา

กดปุ่ม “เพิ่มสัญญา” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน จากนั้นกดปุ่มบันทึก

## เพิ่มสัญญา

Fields with \* are required.


เลขที่สัญญา \*

ค่างาน

งบประมาณโครงการ

**บันทึก**

### 4.7.2 แก้ไขสัญญา

คลิกที่ปุ่ม  จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”

## แก้ไขสัญญา

Fields with \* are required.

เลขที่สัญญา \*

ค่างาน

งบประมาณโครงการ

**บันทึก**

### 4.7.3 ลบสัญญา

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบสัญญา” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”



## สัญญา

ลบสัญญา เพิ่มสัญญา

<input type="checkbox"/>	เลขที่สัญญา	จำนวน	งบประมาณโครงการ	
	ค้นหาตามเลขที่สัญญา			
<input checked="" type="checkbox"/>	PITL-725	0.00	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	PITL-726	0.00	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	PID-709	8,914,070.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PID-714	12,283,619.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	PITL-712/2	20,190,000.00	0.00	

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก ตกลง

### 4.8 กลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์

คลิกที่เมนูย่อย กลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์ จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามรหัส หรือชื่อชนิดท่อและอุปกรณ์ ในช่องค้นหา พิมพ์คำที่ต้องการค้นหาแล้วกดปุ่ม enter เมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

สิทธิการเข้าถึงข้อมูล

ผู้ใช้งาน

เมนู

ข้อมูลหลัก

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียดท่อและอุปกรณ์

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ตำแหน่งงาน

หน่วยงานต้นเรื่อง

สัญญา

กลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์

บันทึก

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

รายงาน

พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและ

### กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์

เพิ่มกลุ่ม ลบกลุ่ม

<input type="checkbox"/>	กลุ่มย่อย	ชนิดท่อ/อุปกรณ์
<input type="checkbox"/>	ท่อ	เหล็กเหนียว
<input type="checkbox"/>	อุปกรณ์	เหล็กเหนียว
<input type="checkbox"/>	สกรูยึด	เหล็กเหนียว
<input type="checkbox"/>	ประตูกองน้ำ	เหล็กหล่อ
<input type="checkbox"/>	ประตูน้ำ	เหล็กหล่อ
<input type="checkbox"/>	หัวดับเพลิง	เหล็กหล่อ
<input type="checkbox"/>	อุปกรณ์	เหล็กหล่อ
<input type="checkbox"/>	อุปกรณ์	เหล็กหล่อเหนียว
<input type="checkbox"/>	ประตูน้ำ	ทองแดงเจือ
<input type="checkbox"/>	สกรูยึด	ทองแดงเจือ

← 1 2 →

แสดงผล 1 ถึง 10 จากทั้งหมด 17 ข้อมูล

#### 4.8.1 เพิ่มกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์

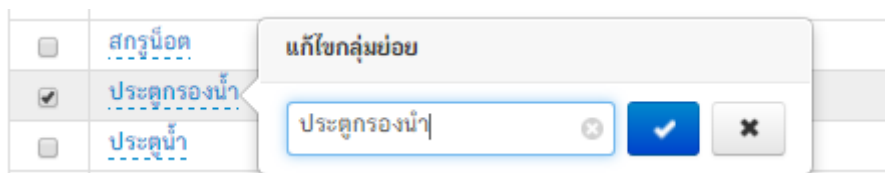
กรอกชื่อกลุ่มย่อย และเลือกชนิดท่อ/อุปกรณ์ แล้วกดปุ่ม “เพิ่มกลุ่ม”

#### กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์

เพิ่มกลุ่ม ลบกลุ่ม

#### 4.8.2 แก้ไขกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์

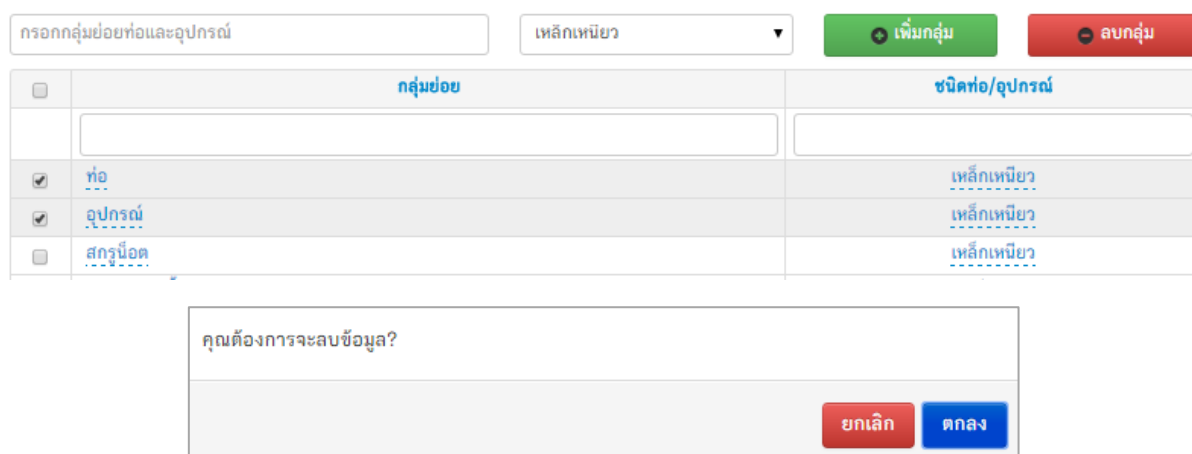
คลิกที่ชื่อกลุ่มย่อย หรือชนิดท่อ/อุปกรณ์ จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล กรอกข้อมูลใหม่ แล้วกดปุ่มเครื่องหมายถูก



#### 4.8.3 ลบกลุ่มย่อยชนิดท่อและอุปกรณ์

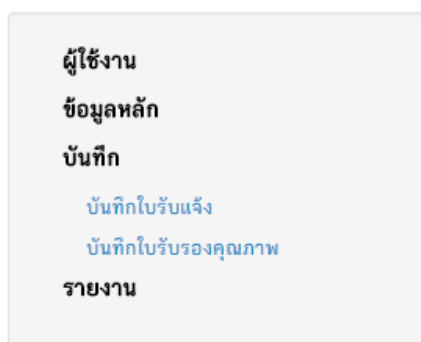
คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบ ข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

#### กลุ่มย่อยท่อและอุปกรณ์



#### 5. บันทึก

ประกอบด้วยเมนูย่อย คือ บันทึกใบรับแจ้ง และบันทึกใบรับรองคุณภาพ



## 5.1 บันทึกใบรับแจ้ง

คลิกที่เมนูย่อย บันทึกใบรับแจ้ง จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามเลขที่ลงรับ รายละเอียด วันที่รับแจ้ง และสถานะ พิมพ์คำที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

**ผู้ใช้งาน**

**ข้อมูลหลัก**

**บันทึก**

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

**รายงาน**

### ใบรับแจ้ง

ยกเลิก
ปิดงาน
ลบข้อมูล
ผูกใบรับรอง
เพิ่มข้อมูล

	เลขที่ลงรับ	รายละเอียด	วันที่รับแจ้ง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่ลงรับ	ค้นหาตามรายละเอียด	ค้นหาตามวันที่รับแจ้ง		
<input type="checkbox"/>	222/2558	ตามสัญญา ซล12/2558	04/08/2558	เปิด	
<input type="checkbox"/>	223/2557	ตามสัญญา ซล.22/2558 เพิ่มเติม	03/08/2558	ยกเลิก	
<input type="checkbox"/>	223/2558		25/08/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 3 จากทั้งหมด 3 ข้อมูล

### 5.1.1 เพิ่มใบรับแจ้ง

กดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน กดปุ่มบันทึก เพื่อบันทึกข้อมูล

บันทึกใบรับแจ้ง

Fields with \* are required.

เลขที่ลงรับ \*

วันที่รับแจ้ง \*

1/2559

หน่วยงานต้นเรื่อง

อ้างอิง

เลขที่สัญญา

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียด

เอกสารแนบ

Choose file No file chosen

upload

No results found.

บันทึก

โดยที่ หน่วยงานต้นเรื่อง เลขที่สัญญา คู่สัญญา ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง และชนิดท่อและอุปกรณ์ ต้องเลือกข้อมูล ซึ่งสามารถค้นหาข้อมูลได้ก่อนเลือก ซึ่งคู่สัญญา และชนิดท่อและอุปกรณ์ สามารถค้นหาได้ทั้งชื่อหรือรหัส

หน่วยงานต้นเรื่อง

สสส

กรร. สสส.  
กกจ.(สสส., สสพ.)  
กรร. สสสภ.

คู่สัญญา

abl



ABLE-บริษัท เอเบิลอินเตอร์สตรัคเจอร์ จำกัด



ชนิดท่อและอุปกรณ์



S

S-เหล็กเหนียว  
STAINLESS-เหล็กกล้าไร้สนิม  
Sand/Aggregate-ทราย/กรวด  
CI/ST-เหล็กหล่อ/เหล็กเหนียว


การแนบเอกสาร ให้คลิกที่ปุ่ม “Choose file” แล้วเลือกไฟล์ที่ต้องการแนบ จากนั้นกดปุ่ม “upload” ไฟล์ที่อัปโหลดจะปรากฏด้านล่าง กดปุ่ม  เพื่อดาว์นโหลดไฟล์ หรือกดปุ่ม  เพื่อลบไฟล์

เอกสารแนบ

Choose file git.txt upload

table_rev1.xlsx	 
-----------------	---

### 5.1.2 แก้ไขใบรับแจ้ง

คลิกที่ปุ่ม  จะปรากฏหน้าแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”



### แก้ไขใบรับแจ้ง

Fields with \* are required.

เลขที่ลงรับ \*

222/2558

วันที่รับแจ้ง \*

04/08/2558

หน่วยงานต้นเรื่อง

กจน.

อ้างอิง

เลขที่สัญญา

คู่สัญญา

ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง

เจริญวัฒนา การช่าง

ชนิดท่อและอุปกรณ์

รายละเอียด

ตามสัญญา ชล12/2558

สถานะ \*

เปิด

สาเหตุการยกเลิก

เอกสารแนบ

Choose file No file chosen upload

table\_rev1.xlsx

### ผูกใบรับรอง

เพิ่ม

ลำดับ	เลขที่ใบรับรอง
No results found.	

บันทึก

### 5.1.3 ลบใบรับแจ้ง

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”



## ใบรับแจ้ง

ยกเลิก ปิดงาน ลบข้อมูล ผูกใบรับรอง เพิ่มข้อมูล

<input type="checkbox"/>	เลขที่รับ	รายละเอียด	วันที่รับแจ้ง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่รับ	ค้นหาตามรายละเอียด	ค้นหาตามวันที่รับแจ้ง		
<input type="checkbox"/>	222/2558	ตามสัญญา ชล.22/2558	04/08/2558	เปิด	
<input checked="" type="checkbox"/>	223/2557	ตามสัญญา ชล.22/2558 เพิ่มเติม	03/08/2558	ยกเลิก	
<input checked="" type="checkbox"/>	223/2558		25/08/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 3 จากทั้งหมด 3 ข้อมูล

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก ตกลง

### 5.1.4 ผูกใบรับรอง

เป็นการผูกใบรับรองคุณภาพกับใบรับแจ้ง คลิกที่เลือกข้อมูลใบรับแจ้งที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ผูกใบรับรอง” จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ให้เลือกเลขที่ใบรับรองคุณภาพ จากนั้น กดปุ่ม “เพิ่ม” เลขที่ใบรับรองที่เพิ่มจะปรากฏในรายการด้านล่าง หากต้องการลบเลขที่ใบรับรองคุณภาพ ให้กดปุ่ม

**ผูกใบรับรอง**

HPSP.001/2558  
 SP.001/2558

+ **เพิ่ม**

--	--

### 5.1.5 ยกเลิกใบรับแจ้ง

คลิกที่เลือกข้อมูลใบรับแจ้งที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ยกเลิก” จะปรากฏหน้าต่างให้กรอกรายละเอียดการยกเลิก จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง”

หมายเหตุ :

ยกเลิก

ยกเลิก ตกลง

### 5.1.6 ปิดใบรับแจ้ง

คลิกที่เลือกข้อมูลใบรับแจ้งที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ปิดงาน”

#### ใบรับแจ้ง

ยกเลิก ปิดงาน ลบข้อมูล ผูกใบรับรอง เพิ่มข้อมูล

<input type="checkbox"/>	เลขที่ลงรับ	รายละเอียด	วันที่รับแจ้ง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่ลงรับ	ค้นหาตามรายละเอียด	ค้นหาตามวันที่รับแจ้ง	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/>	222/2558	ตามสัญญา ชล22/2558	04/08/2558	เปิด	
<input checked="" type="checkbox"/>	223/2557	ตามสัญญา ชล.22/2558 เพิ่มเติม	03/08/2558	ยกเลิก	
<input checked="" type="checkbox"/>	223/2558		25/08/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 3 จากทั้งหมด 3 ข้อมูล

### 5.2 บันทึกใบรับรองคุณภาพ

คลิกที่เมนูย่อย บันทึกใบรับรองคุณภาพ จะปรากฏหน้าจอจัดการข้อมูลด้านขวามือ ซึ่งจะแสดงข้อมูลที่บันทึกไว้ สามารถค้นหาตามเลขที่ใบรับรอง ผู้ผลิต วันที่ออกใบรับรอง และสถานะ พิมพ์คำที่ต้องการในช่องค้นหาแล้วกดปุ่ม enter และเมื่อคลิกที่หัวตารางจะเป็นการจัดเรียงข้อมูล

**ผู้ใช้งาน**

ข้อมูลหลัก

บันทึก

บันทึกใบรับแจ้ง

บันทึกใบรับรองคุณภาพ

รายงาน

#### ใบรับรอง

ปิดงาน ยกเลิก เพิ่มข้อมูล

	เลขที่ใบรับรอง	ผู้ผลิต	วันที่ออกใบรับรอง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่ใบรับ	ค้นหาตามผู้ผลิต	ค้นหาตามวันที่ออกใบ	<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/>	HPSP.001/2558	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	07/09/2558	เปิด	
<input type="checkbox"/>	SP.001/2558	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	07/09/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 2 จากทั้งหมด 2 ข้อมูล

#### 5.2.1 เพิ่มใบรับรองคุณภาพ

กดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล” จะปรากฏหน้าจอเพิ่มข้อมูล กรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย \* ให้ครบถ้วน กดปุ่มบันทึก เพื่อบันทึกข้อมูล ระบบจะสร้างเลขที่ใบรับรองให้อัตโนมัติ โดยขึ้นอยู่กับ รหัสของผู้ผลิต และผู้จัดส่ง



### บันทึกใบรับรองคุณภาพ

Fields with \* are required.

เลขที่ใบรับรอง \*

วันที่ออกใบรับรอง \*

29/10/2558



00001/2559

หน่วยงานต้นเรื่อง

เลขที่สัญญา

คู่สัญญา

ผู้ผลิต \*

ผู้จัดส่ง

ชนิดท่อ/อุปกรณ์

วันที่ตรวจโรงงาน \*



เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมการผลิต \*

หัวหน้าส่วนควบคุมการผลิต \*

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม \*

หมายเหตุ

### รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์

+ เพิ่มข้อมูล

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หมายเลข	ขนาด มม.	
No results found.					

บันทึก

โดยที่ หน่วยงานต้นเรื่อง เลขที่สัญญา คู่สัญญา ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง และชนิดท่อ/อุปกรณ์ ต้องเลือก ข้อมูล ซึ่งสามารถค้นหาข้อมูลได้ก่อนเลือก ซึ่งคู่สัญญา และชนิดท่อ/อุปกรณ์ สามารถค้นหาได้ทั้งชื่อและรหัส

หน่วยงานต้นเรื่อง

สสส

กรร. สสส.

กกจ. (สสส., สสพ.)

กรร. สสสภ.

ผู้ผลิต \*

able|

บริษัท เอเบิลอินเตอร์สตรัคเจอร์ จำกัด

ชนิดท่อและอุปกรณ์

S

S-เหล็กเหนียว

STAINLESS-เหล็กกล้าไร้สนิม

Sand/Aggregate-ทราย/กรวด

CI/ST-เหล็กหล่อ/เหล็กเหนียว

การเพิ่มรายละเอียดท่อ/อุปกรณ์ให้กับใบรับรอง สามารถทำได้โดยกดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างให้กรอกรายละเอียดท่อ/อุปกรณ์ เลือกและค้นหาท่อ/อุปกรณ์ ที่ช่องรายละเอียด กรอกข้อมูล ให้ครบถ้วน กดปุ่ม “ตกลง”



Fields with \* are required.

รายละเอียด \*

จำนวน \*

หมายเลข \*

ขนาด Ø มม. \*

ยกเลิก

ตกลง

รายละเอียด \*

ZBN14

ZBN14\*225-สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์

ZBN14\*155-สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์

ZBN14\*140-สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์

รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์ที่บันทึก จะปรากฏในส่วนของรายละเอียดท่อ/อุปกรณ์ ของหน้าบันทึกใบรับรองคุณภาพ ถ้าจะแก้ไขให้กดปุ่ม จะปรากฏหน้าต่างแก้ไข กดปุ่ม “ตกลง” ถ้าต้องการลบให้กดปุ่ม จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล กดปุ่ม “ตกลง”

รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์

เพิ่มข้อมูล

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หมายเลข	ขนาด Ø มม.	
1	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	1	-	14*225	



Fields with \* are required.

รายละเอียด \*

สามทางหน้าจาน 3 ด้าน

จำนวน \*

10

หมายเลข \*

1

ขนาด Ø มม. \*

300\*150

ยกเลิก ตกลง

## 5.2.2 แก้ไขใบรับรองคุณภาพ

คลิกที่ปุ่ม จะปรากฏหน้าต่างแก้ไขข้อมูล ทำการแก้ไขข้อมูลแล้วกดปุ่ม “บันทึก”

แก้ไขใบรับรองคุณภาพ

Fields with \* are required.

เลขที่ใบรับรอง \* วันที่ออกใบรับรอง \* 00002/2558

SP.001/2558 07/09/2558

หน่วยงานต้นเรื่อง

กรร.สสม.

เลขที่สัญญา

PITL-726

คู่สัญญา

บริษัท เอส พี เมทัลเวอร์ค จำกัด

ผู้ผลิต \*

ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง

ผู้จัดส่ง

บริษัท เอส พี เมทัลเวอร์ค จำกัด

ชนิดท่อ/อุปกรณ์

S-เหล็กเหนียว

วันที่ตรวจโรงงาน \*

07/09/2558

เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมการผลิต \*

นางสาวปรารถนา ชาญไชยศรี

หัวหน้าส่วนควบคุมการผลิต \*

นางสาวปรารถนา ชาญไชยศรี(รักษาการแทน)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม \*

นายวิสันต์ มิตรภานนท์

หมายเหตุ

รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์

เพิ่มข้อมูล

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หมายเลข	ขนาด Ø มม.	
1	สามทางหน้างาน 3 ด้าน	10	1	300*150	

บันทึก

### 5.2.3 ลบใบรับรองคุณภาพ

คลิกที่เลือกข้อมูลที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม “ลบข้อมูล” จะปรากฏหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ให้คลิกปุ่ม “ตกลง” และไม่ต้องการลบข้อมูลกดปุ่ม “ยกเลิก”

#### ใบรับรอง

ปิดงาน

ยกเลิก

เพิ่มข้อมูล

	เลขที่ใบรับรอง	ผู้ผลิต	วันที่ออกใบรับรอง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่ใบรับรอง	ค้นหาตามผู้ผลิต	ค้นหาตามวันที่ออกใบ		
<input type="checkbox"/>	HPSP.001/2558	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	07/09/2558	เปิด	
<input checked="" type="checkbox"/>	SP.001/2558	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	07/09/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 2 จากทั้งหมด 2 ข้อมูล

คุณต้องการจะลบข้อมูล?

ยกเลิก

ตกลง

#### 5.2.4 ยกเลิกใบรับรองคุณภาพ

คลิกที่เลือกข้อมูลใบรับรองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ยกเลิก” จะปรากฏหน้าต่างให้กรอกหมายเหตุการยกเลิก จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง”

หมายเหตุ :

ยกเลิก

ยกเลิก

ตกลง

#### 5.2.5 ปิดใบรับรองคุณภาพ

คลิกที่เลือกข้อมูลใบรับรองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ปิดงาน”

ใบรับรอง

ปิดงาน

ยกเลิก

เพิ่มข้อมูล

	เลขที่ใบรับรอง	ผู้ผลิต	วันที่ออกใบรับรอง	สถานะ	
	ค้นหาตามเลขที่ใบรับรอง	ค้นหาตามผู้ผลิต	ค้นหาตามวันที่ออกใบ		
<input type="checkbox"/>	HPSP.001/2558	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	07/09/2558	เปิด	
<input checked="" type="checkbox"/>	SP.001/2558	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	07/09/2558	เปิด	

แสดงผล 1 ถึง 2 จากทั้งหมด 2 ข้อมูล

### 6. รายงาน

เป็นกลุ่มของรายงานที่ใช้ในระบบงานทั้งหมด ประกอบรายงาน ดังนี้

- พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประปา
- สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา
- สรุปยอดรับรองท่อ/อุปกรณ์
- สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง
- ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต
- ผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา
- ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา
- ท่อและอุปกรณ์ประปาที่ผ่านการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ
- สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน
- รายงานผู้ผลิต(แยกตามผู้ผลิต)





**ผู้ใช้งาน**

**ข้อมูลหลัก**

**บันทึก**

**รายงาน**

พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและ  
อุปกรณ์ประปา

สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วง  
เวลา

สรุปยอดรับรองท่อ / อุปกรณ์

สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้  
ออกใบรับรอง

ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต

ผลรวมการผลิตแยกตามคู่  
สัญญา

ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่  
สัญญา

ท่อและอุปกรณ์ประปาที่ผ่านการ  
ตรวจสอบควบคุมคุณภาพ

สรุปผลการดำเนินการประจำ  
เดือน

รายงานผู้ผลิต(แยกตามผู้ผลิต)

## 6.1 พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประปา

คลิกที่เมนูย่อย พิมพ์ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประปา จะปรากฏหน้าต่างข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง เลขที่สัญญา เลขที่ใบรับรองคุณภาพ ผู้ผลิต ผู้จัดส่ง และคู่สัญญา กดปุ่ม search เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์ใบรับรองคุณภาพให้คลิกที่เลขที่ใบรับรอง จะปรากฏใบรับรองคุณภาพ ซึ่งเป็น pdf ไฟล์ สามารถพิมพ์ผ่าน browser ได้



## ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น	วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด	เลขที่สัญญา	เลขที่ใบรับรองคุณภาพ
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ผู้ผลิต	ผู้จัดส่ง	คู่สัญญา	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

วันที่ออกใบรับรอง	เลขที่ใบรับรอง	เลขที่สัญญา	คู่สัญญา	ผู้ผลิต	ผู้จัดส่ง	วันที่ตรวจโรงงาน
07/09/2558	HPSP.001/2558	PID-709	บริษัท ไทยแชนแปียน วาวล์ จำกัด	บริษัท อุตสาหกรรมท่อ สติมเหล็กกล้า จำกัด		01/09/2558
07/09/2558	SP.001/2558	PITL-726	บริษัท เอส พี เมทัล เวิร์ค จำกัด	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะ การยาง	บริษัท เอส พี เมทัล เวิร์ค จำกัด	07/09/2558

แสดงผล 1 ถึง 2 จากทั้งหมด 2 ข้อมูล

### ใบรับรองคุณภาพท่อและอุปกรณ์ประเภทที่ HPSP.001/2558

แบบท้ายหนังสือทว.ที่.....

กรร.สทท.

00001/2558

สัญญา PID-709

คู่สัญญา บริษัท ไทยแชนแปียน วาวล์ จำกัด

ผู้ผลิต/จัดส่ง

บริษัท อุตสาหกรรมท่อ สติมเหล็กกล้า จำกัด

ท่อ/อุปกรณ์ ทหารายการ

วันที่ดำเนินการ



1 กันยายน 2558

ท่อและอุปกรณ์ตามรายการต่อไปนี้ได้ผ่านการตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่การประปานครหลวงแล้ว มีคุณภาพได้มาตรฐาน ตามที่ระบุไว้ในแบบแปลนรายการละเอียดของสัญญา และได้ประทับตรารับรองคุณภาพให้เป็นที่ยอมรับแล้ว จึงอนุญาตให้นำส่งท่อและอุปกรณ์ประเภทนี้ไปใช้งานของการประปานครหลวงได้

ลำดับที่	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด ๑ มม.	หมายเลข	จำนวน
1	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	-	2
2	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	-	2
3	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
4	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
5	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
6	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
7	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
8	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
9	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
10	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
11	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
12	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
13	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
14	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2
15	สติกเกลียวและเป็นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	2	2

## 6.2 สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา

คลิกที่เมนูย่อย “สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา” จะปรากฏหน้าต่างข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรองเริ่ม และสิ้นสุด กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงาน

ให้คลิกที่ปุ่ม  หากต้องการ export ข้อมูลให้กดปุ่ม 

## สรุปใบรับรองคุณภาพ ตามช่วงเวลา

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น

วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด



view

Excel

ลำดับ	วันที่ออกใบรับรอง	เลขที่	สัญญา	คู่สัญญา	ผู้ผลิต/ผู้จัดส่ง	ประเภท	วันที่ตรวจโรงงาน
1	07/09/2558	HPSP.001/2558	PID-709	บริษัท ไทยแซมเปียน วาวล์ จำกัด	บริษัท อุตสาหกรรมท่อ สติมเหล็กกล้า จำกัด	ทราย/กรวด	01/09/2558
2	07/09/2558	SP.001/2558	PITL-726	บริษัท เอส พี เมทัล เวอร์ค จำกัด	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	เหล็กเหนียว	07/09/2558

แสดงผล 1 ถึง 2 จากทั้งหมด 2 ข้อมูล

## 6.3 สรุปยอดรับรองท่อ/อุปกรณ์

คลิกที่เมนูย่อย “สรุปยอดรับรองท่อ/อุปกรณ์” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถ ค้นหาตามวันที่ออกใบรับรองเริ่ม และสิ้นสุด กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม  หากต้องการ export ข้อมูลให้กดปุ่ม 

### รายงานสรุปยอดรับรองท่อ / อุปกรณ์

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น

วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด

view

Excel


Print

เงื่อนไขรายงาน : วันดำเนินการจาก 1 กันยายน 58 ถึง 30 ตุลาคม 58

รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
ZBE15*90	ข้อต่อทองแดงเงา	40*90	10	ตัว
ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	340	ตัว
CTE300*150FFF	สามทางหน้างาน 3 ด้าน	300*150	22	ตัว

รายงานสรุปยอดรับรองท่อ/อุปกรณ์จำนวน 3 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 16:08:47 น.

## 6.4 สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง

คลิกที่เมนูย่อย “สรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้าน ขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม 

รายงานสรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรอง

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น	วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด		
<input type="text" value="30/08/2558"/>	<input type="text" value="30/10/2558"/>		
		view	

เงื่อนไขรายงาน : วันที่ออกใบรับรองจาก 30 สิงหาคม 58 ถึง 30 ตุลาคม 58

นางสาวปรารณา ช่างไชยศรี

เลขที่ใบรับรองคุณภาพ	เลขที่สัญญา	เลขที่	คู่สัญญา	ผู้ผลิต/จัดส่ง
HPSP.001/2558	PID-709	00001/2558	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีมเหล็กกล้า จำกัด	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีมเหล็กกล้า จำกัด
HPSP.001/2558	PID-709	00001/2558	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีมเหล็กกล้า จำกัด	บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีมเหล็กกล้า จำกัด
SP.001/2558	PITL-726	00002/2558	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง

รวม 3 ฉบับ

รายงานสรุปใบรับรองคุณภาพแยกตามผู้ออกใบรับรองจำนวน 3 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 16:10:51 น.

## 6.5 ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต

คลิกที่เมนูย่อย “ผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง และรหัสผู้ผลิต กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม

รายงานผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิต

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น	วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด		
<input type="text" value="31/08/2558"/>	<input type="text" value="30/10/2558"/>		
รหัสผู้ผลิต/จัดส่งเริ่มต้น	รหัสผู้ผลิต/จัดส่งสิ้นสุด		
<input type="text" value="กองมาตรฐานวิศวกรรม"/>	<input type="text" value="ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก่อพงษ์โลหะกิจ"/>	view	

HPSP		บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีมเหล็กกล้า จำกัด		
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
ZBE40*90	ข้องอทองแดงเจือ	40*90	2	ตัว
ZBN16*210	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	30	ตัว
ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	4	ตัว
รวม			3	รายการ

รายงานผลรวมการผลิตแยกตามผู้ผลิตจำนวน 1 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 11:31:01 น.

## 6.6 ผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา

คลิกที่เมนูย่อย “ผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง และรหัสคู่สัญญา กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม

### รายงานผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญา

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น	วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด
<input type="text" value="30/08/2558"/>	<input type="text" value="30/10/2558"/>
รหัสคู่สัญญาเริ่มต้น	รหัสคู่สัญญาสิ้นสุด
<input type="text"/>	<input type="text"/>

SPM		บริษัท เอส พี เมทัลเวิร์ค จำกัด		
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
CTE300*150FFF	สามทางหน้าจาน 3 ด้าน	300*150	10	ตัว
รวม			1	รายการ

แซมเบี่ยน		บริษัท ไทยแซมเบี่ยนวาร์ จำกัด		
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
ZBE40*90	ข้องอทองแดงเจือ	40*90	2	ตัว
ZBN16*210	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	30	ตัว
ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	4	ตัว
รวม			3	รายการ

รายงานผลรวมการผลิตแยกตามคู่สัญญาจำนวน 2 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 11:14:55 น.

## 6.7 ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา

คลิกที่เมนูย่อย “ผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง และเลขที่สัญญา กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม




รายงานผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญา

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น	วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด
<input type="text"/>	<input type="text"/>
เลขที่สัญญาเริ่มต้น	เลขที่สัญญาสิ้นสุด
<input type="text" value="CS-702"/>	<input type="text" value="PID-715"/>
<input type="button" value="view"/> <input type="button" value="Print"/>	

เลขที่สัญญา PID-709				
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
ZBE40*90	ข้อต่อทองแดงเงา	40*90	2	ตัว
ZBN16*210	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	30	ตัว
ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	4	ตัว
รวม			3	รายการ

รายงานผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญาจำนวน 1 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 11:42:03 น.

## 6.8 ท่อและอุปกรณ์ประปาที่ผ่านการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ

คลิกที่เมนูย่อย “ท่อและอุปกรณ์ประปาที่ผ่านการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม 



รายงานสรุปท่อ/อุปกรณ์ประปาที่ผ่านการตรวจสอบคุณภาพ

วันที่ออกใบรับรองเริ่มต้น: 30/08/2558  
วันที่ออกใบรับรองสิ้นสุด: 30/10/2558  
[view](#) [Print](#)

เหล็กหล่อ				
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
CTE300*150FFF	สามทางหน้าจาน 3 ด้าน	300*150	1	ตัว
รวม			1	รายการ

ทองแดงเจือ				
รหัสท่อ/อุปกรณ์	รายละเอียดท่อ/อุปกรณ์	ขนาด Ø มม.	จำนวน	หน่วย
ZBE40*90	ข้อทองแดงเจือ	40*90	2	ตัว
ZBN16*210	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*210	30	ตัว
ZBN16*300	สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	16*300	4	ตัว
รวม			3	รายการ

รายงานผลรวมการผลิตแยกตามเลขที่สัญญาจำนวน 2 รายการ  
ออกเมื่อ : 30 ตุลาคม 2558 เวลา 16:13:59 น.

## 6.9 สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน

คลิกที่เมนูย่อย “สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน” จะปรากฏหน้าต่างข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามวันที่ออกใบรับรอง กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม



รายงานสรุปผลการดำเนินการประจำเดือน

ณ เดือน: ก.ย. ปี: 2558  
[view](#) [Print](#)

สรุปผลการดำเนินการประจำเดือน กันยายน 2558

ผลการดำเนินงานรายบุคคล

ผู้ตรวจโรงงาน	ใบรับรอง	วันดำเนินการ	วัน/ใบรับรอง
นางสาวปรารถนา ชาญไชยศรี	2	6	3.00
รวม	2	6	3.00

## 6.10 รายงานผู้ผลิต (แยกตามผู้ผลิต)

คลิกที่เมนูย่อย “รายงานผู้ผลิต (แยกตามผู้ผลิต)” จะปรากฏหน้าข้อมูลใบรับรองด้านขวามือ สามารถค้นหาตามเดือนปีที่ออกใบรับรอง กดปุ่ม “view” เพื่อค้นหา ถ้าหากต้องการพิมพ์รายงานให้คลิกที่ปุ่ม



### รายงานสรุปผลการดำเนินการประจำปี

ณ เดือน

ปี

ก.ย.

▼

2558

▼

view

Print

### ภาคผนวกหมายเลข 6

ผู้ผลิต	ผลิตภัณฑ์	จำนวน	หน่วย
บริษัท อุตสาหกรรมท่อสตีลเหล็กกล้า จำกัด	ทองแดงเจือ : ช้องทองแดงเจือ	10	ตัว
	ทองแดงเจือ : สลักเกลียวและแป้นเกลียวอลูมิเนียมบรอนซ์	340	ตัว
ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิริยะการยาง	เหล็กหล่อ : สามทางหน้างาน 3 ด้าน	22	ตัว

## 7. เปลี่ยนรหัสผ่าน

คลิกปุ่มข้างชื่อผู้ใช้งาน จากนั้นเลือกเมนู “เปลี่ยนรหัสผ่าน” จะแสดงหน้าต่างรหัสผ่าน ให้กรอกรหัสผ่านเดิม รหัสผ่านใหม่และยืนยันรหัสผ่านใหม่ กดปุ่ม “ตกลง”

ระบบใบรับรองมาตรฐานครุภัณฑ์

it admin ▼

Home / Menu Trees / Manage

ผู้ใช้งาน

เมนู

เปลี่ยนรหัสผ่าน

ออกจากระบบ





## เปลี่ยนรหัสผ่าน

กรอกรหัสผ่านเก่า \*

กรอกรหัสผ่านใหม่ \*

ยืนยันรหัสผ่านใหม่ \*

ตกลง

### 8. ออกจากระบบ

คลิกปุ่มข้างชื่อผู้ใช้งาน จากนั้นเลือกเมนู “ออกจากระบบ”

ระบบใบรับรองมาตรฐานครุภัณฑ์

Home / Menu Trees / Manage

ผู้ใช้งาน

เมนู

it admin

- เปลี่ยนรหัสผ่าน
- ออกจากระบบ