



โครงการบำรุงรักษาระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลระบบบริหารแผนงานทางหลวง(Plannet)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

รายงานสรุปการตรวจสอบและซ่อมบำรุง
ประจำงวดงานที่ 1
ระหว่างวันที่ 21 เมษายน พ.ศ.2566 ถึง 20 พฤษภาคม พ.ศ.2566

บริษัท มันทาวิศวกรรมและเทคโนโลยี จำกัด

สารบัญ

1. การบำรุงรักษาในกรณีปกติ (Preventive Maintenance : PM).....	1-1
1.1 คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (APPLICATION SERVER)	1-1
1.2 คอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (DATABASE SERVER).....	1-4
1.3 ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (POSTGRESQL DATABASE)	1-6
2. การปรับปรุงเพิ่มเติมเพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	2-7
2.1 การวางแผนการเบิกจ่าย	2-7
2.2 การแจ้งคืนเงินเหลือ	2-3
2.3 แก้ไขรายงาน ก3 ในส่วนของการแสดงผลจำนวนเงิน.....	2-5
2.4 เพิ่มคอลัมภ์ชื่อชุมชน ในรายงานให้กับสำนักแผนงาน	2-6
2.5 ปรับปรุงการแสดงผลเครื่องหมาย กรณีผูก GF.....	2-7
2.6 เพิ่มเติมให้หน่วยงานส่วนกลาง สามารถกำหนดรหัสงานในแต่ละปีที่แตกต่างกันได้.....	2-8
2.7 จัดทำ API และจัดเตรียมข้อมูลให้กับระบบ SCC	2-8
3. การปรับปรุงและแก้ไขระบบในกรณีที่ระบบทำงานผิดพลาด	3-9
4. การให้คำปรึกษาและแนะนำวิธีใช้งานระบบ	4-14
5. สถิติและรายละเอียดการแจ้งปัญหาประจำเดือน	5-14
6. แผนการปฏิบัติงาน.....	6-22
7. ข้อเสนอและแนวคิดการบำรุงรักษาระบบ.....	7-23
7.1 การเพิ่มประสิทธิภาพให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (APPLICATION SERVER)	7-23

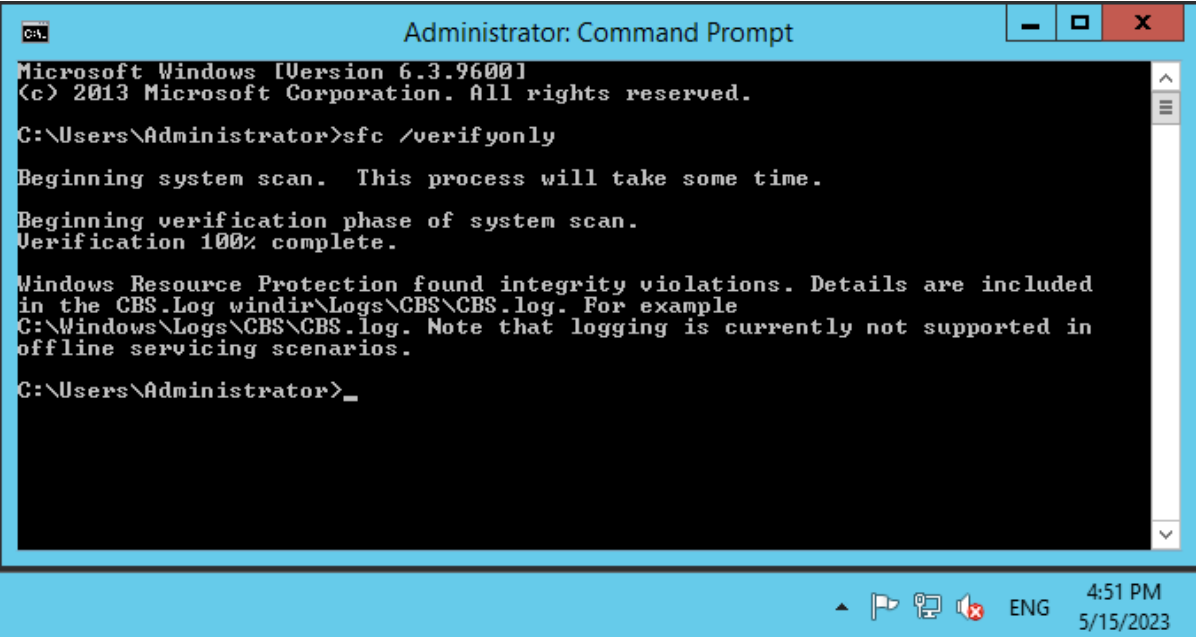
1. การบำรุงรักษาในกรณีปกติ (Preventive Maintenance : PM)

ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ สำหรับระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลระบบบริหารแผนงานทางหลวง(Plannet) เพื่อเป็นการป้องกันการชำรุดเสียหายของระบบ โดยการตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุมต่างๆ เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ต่อเนื่องตลอดเวลา ดังต่อไปนี้

1.1 คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Application Server)

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบโปรแกรมให้สามารถใช้งานได้ทุกฟังก์ชัน ประกอบด้วย

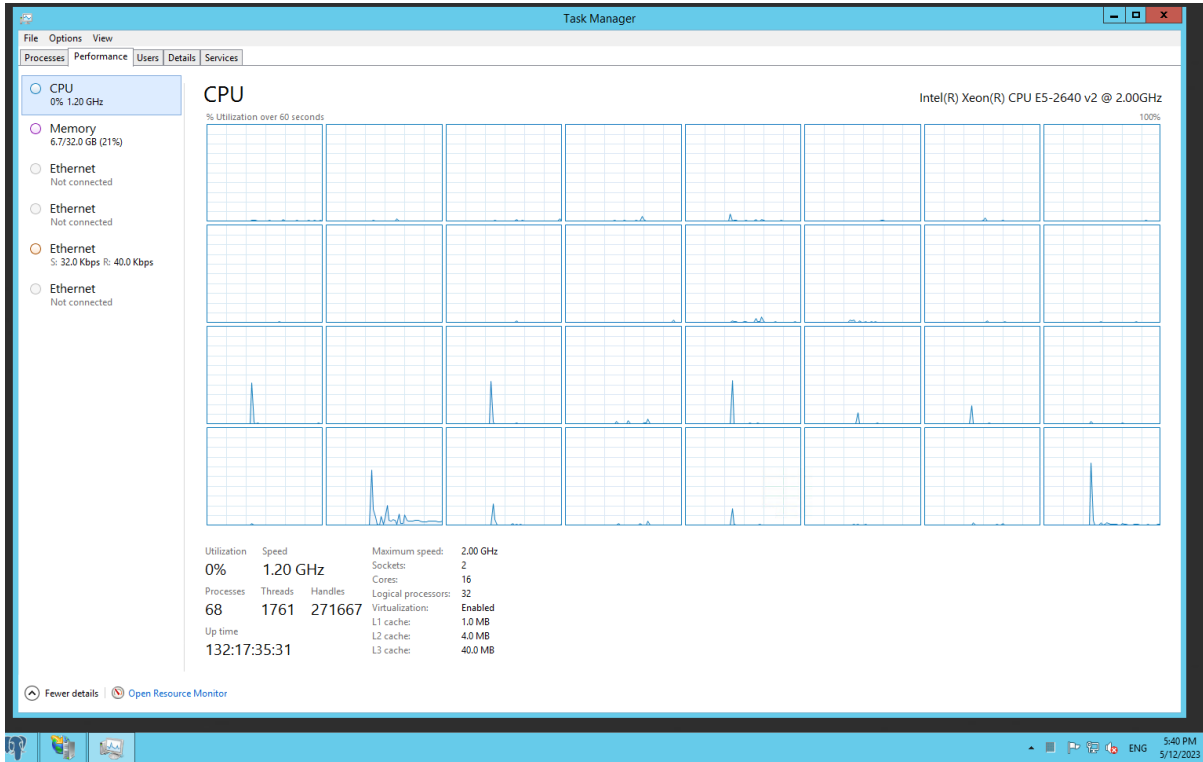
1.1.1 การทดสอบ Operating System Files



```
Administrator: Command Prompt
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\Users\Administrator>sfc /verifonly
Beginning system scan. This process will take some time.
Beginning verification phase of system scan.
Verification 100% complete.
Windows Resource Protection found integrity violations. Details are included
in the CBS.Log windir\Logs\CBS\CBS.log. For example
C:\Windows\Logs\CBS\CBS.log. Note that logging is currently not supported in
offline servicing scenarios.
C:\Users\Administrator>_
```

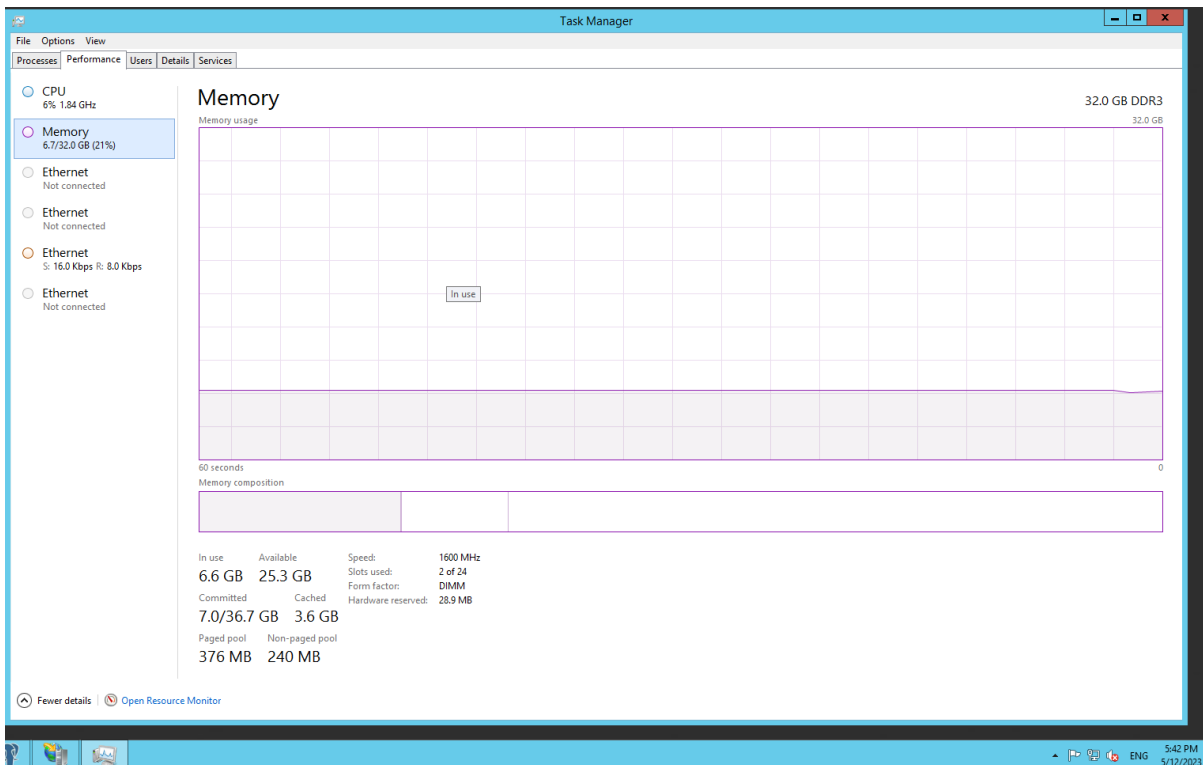
รูปที่ 1.1 การทดสอบ Operating System Files

1.1.2 การทดสอบการทำงานของ CPU

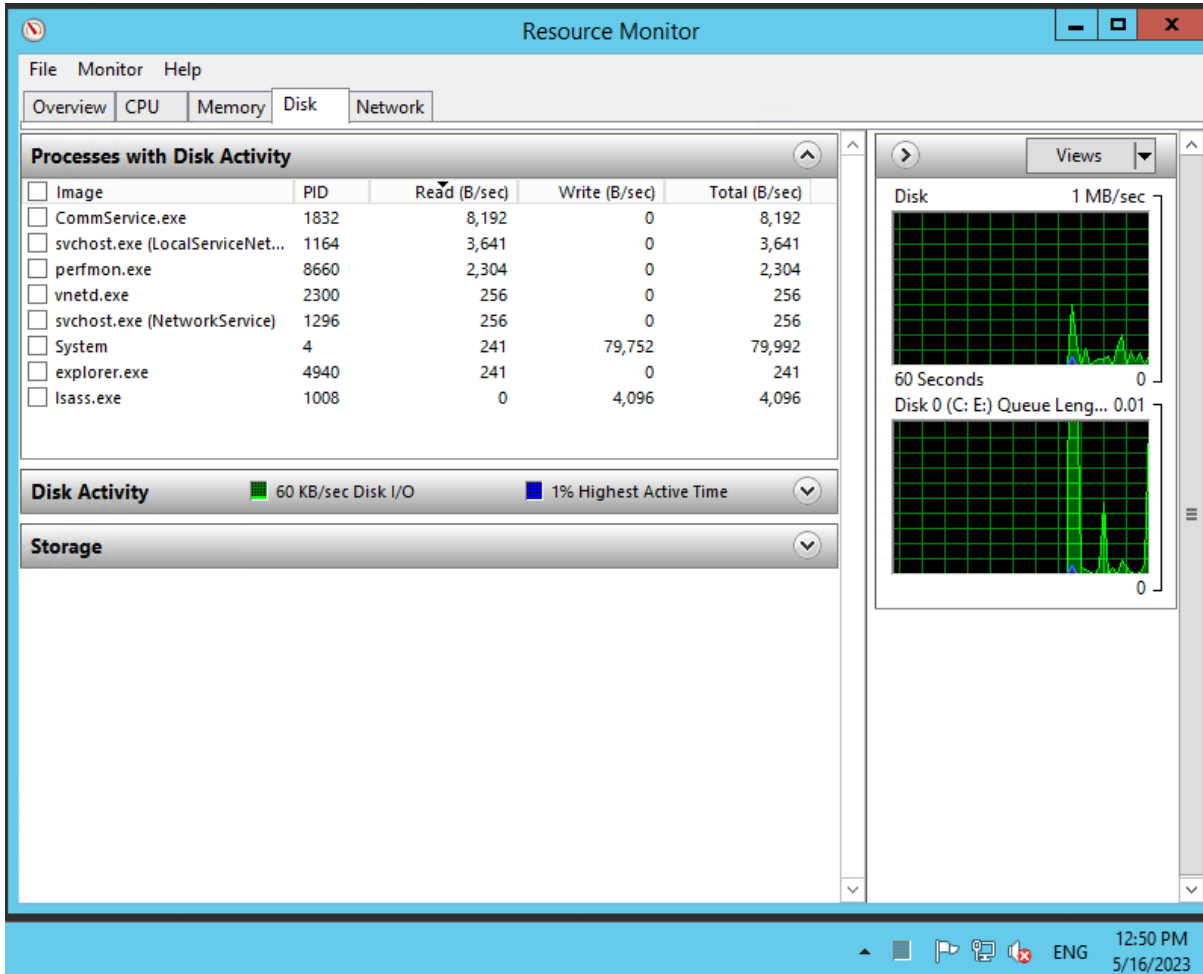


รูปที่ 1.2 การทดสอบการทำงานของ CPU

1.1.3 การทดสอบการทำงานของ Memory



1.1.4 การทดสอบการทำงานของ Hard Disk Drive



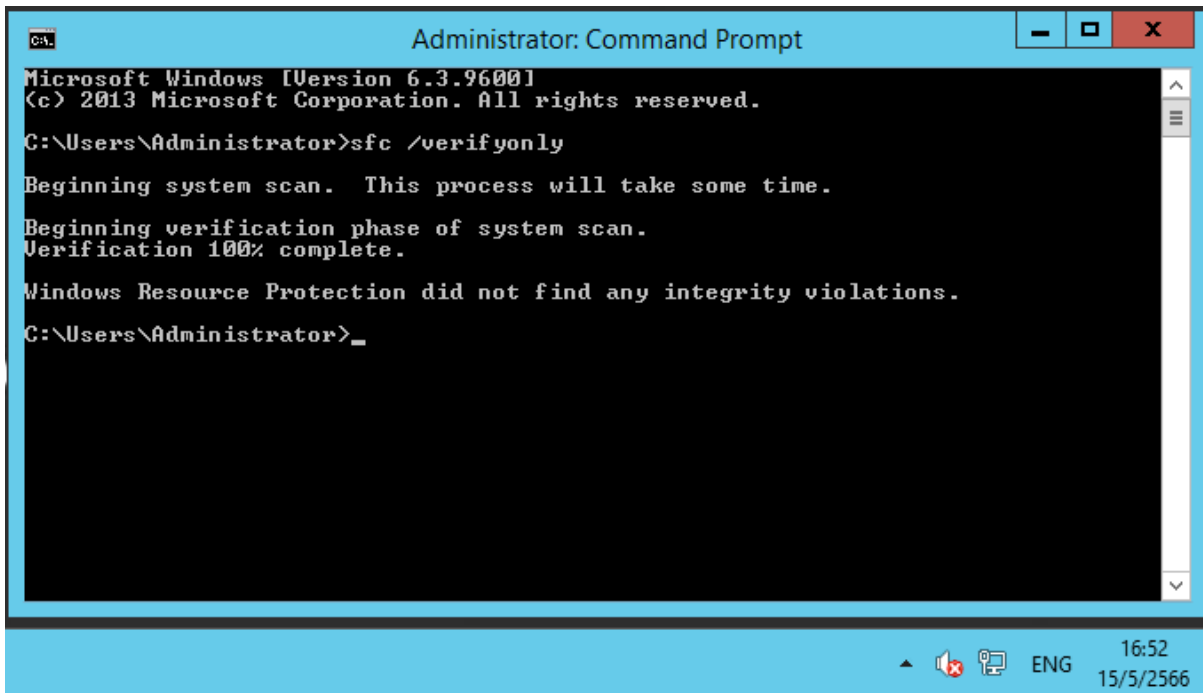
รูปที่ 1.3 การทดสอบการทำงานของ Hard Disk Drive

ผลการตรวจสอบและซ่อมบำรุง คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Web Server) สามารถใช้งานได้ตามปกติ

1.2 คอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (Database Server)

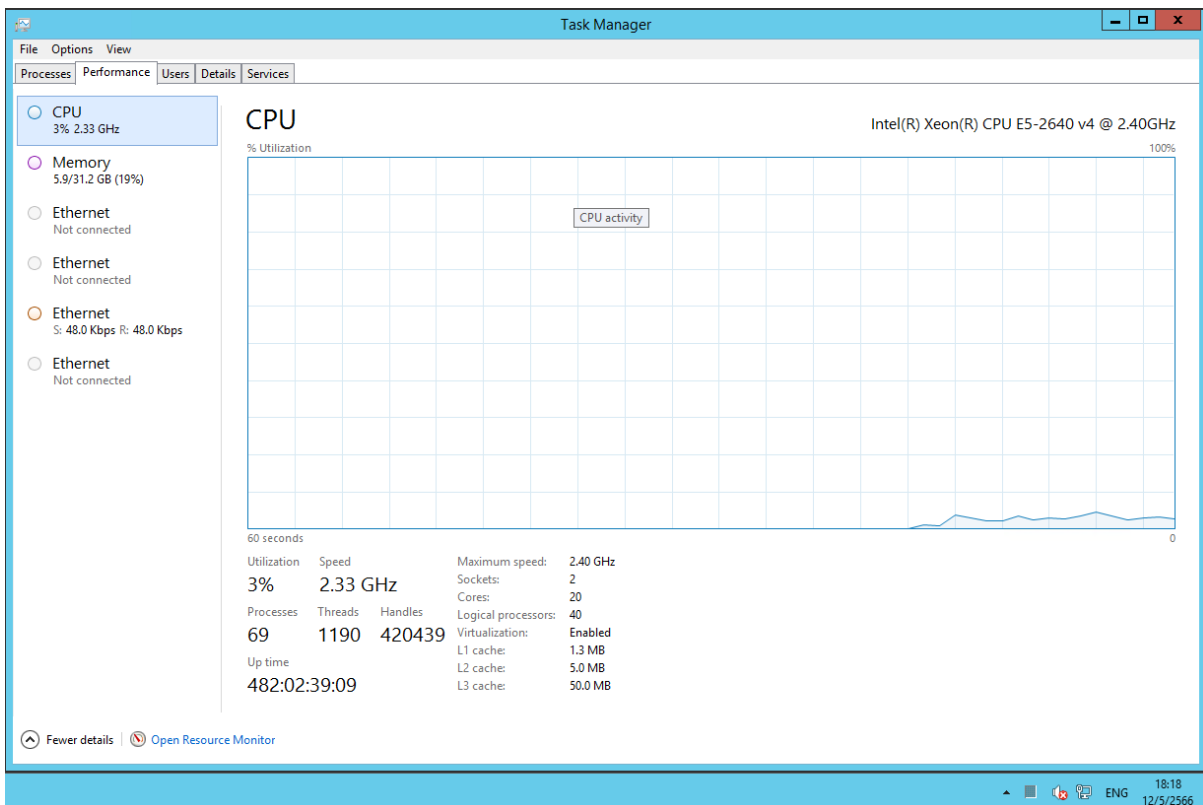
การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบโปรแกรมให้สามารถใช้งานได้ทุกฟังก์ชัน ประกอบด้วย

1.2.1 การทดสอบ Operating System Files



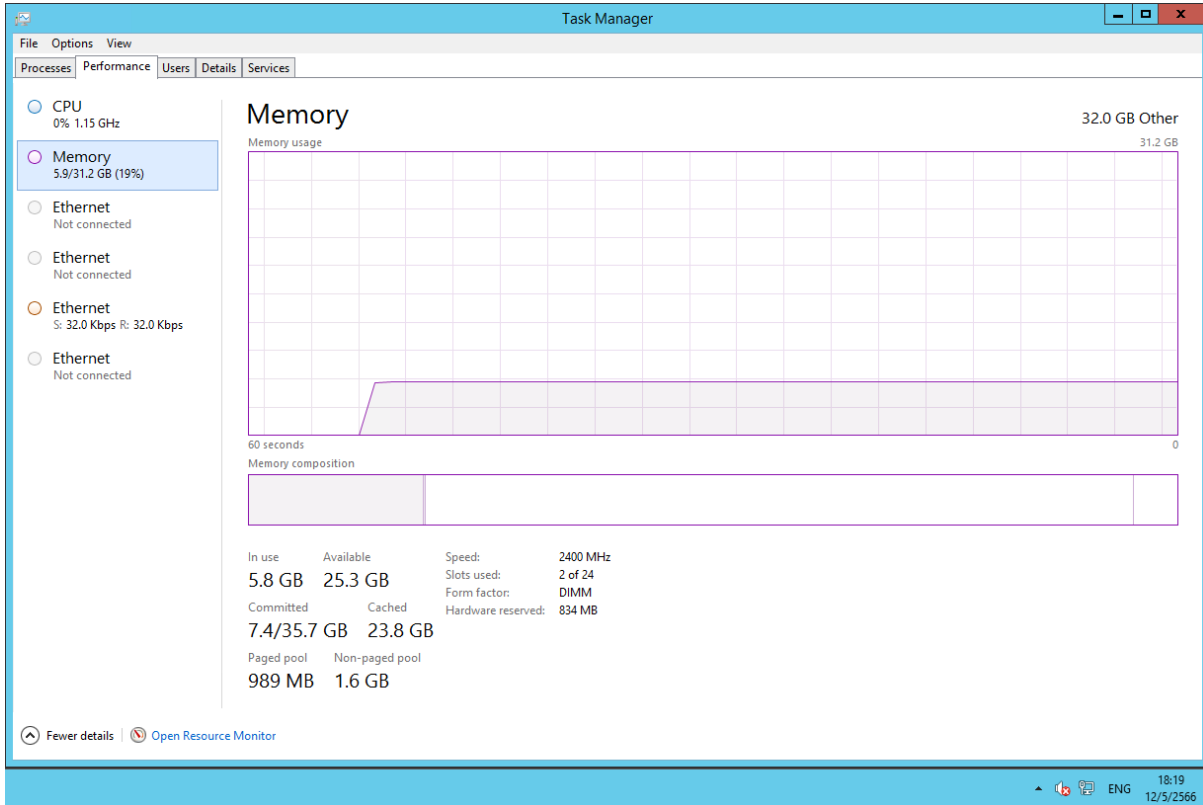
รูปที่ 1.4 การทดสอบ Operating System Files

1.2.2 การทดสอบการทำงานของ CPU



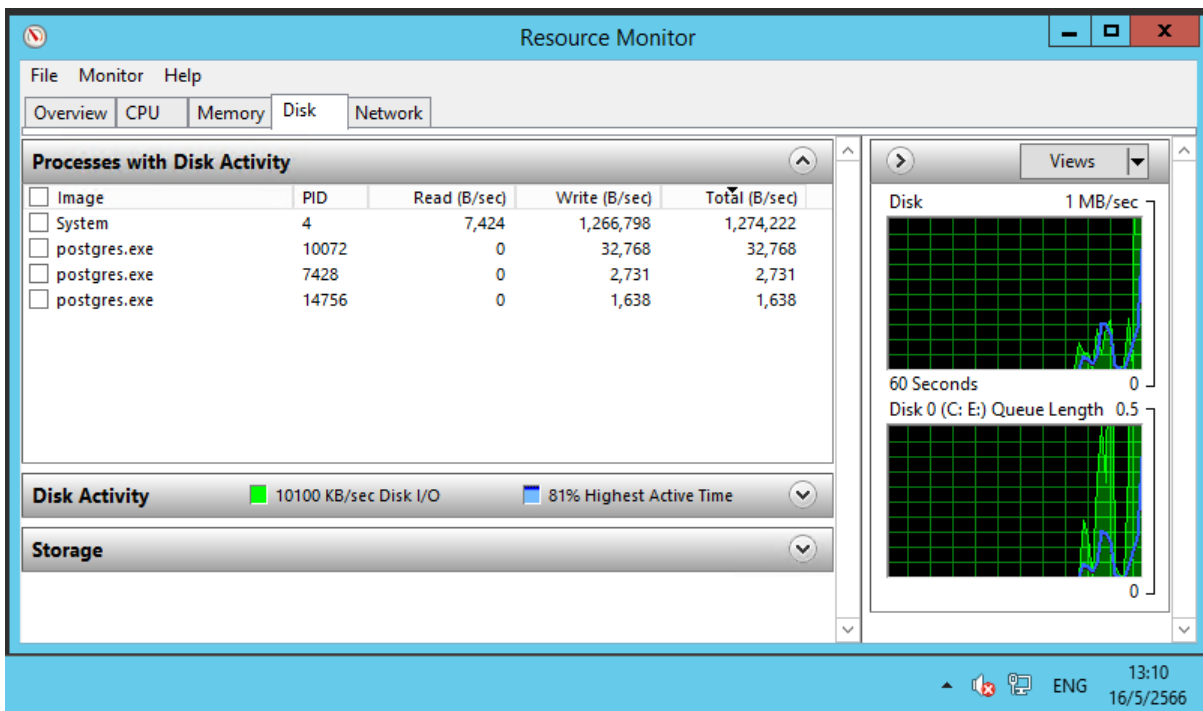
รูปที่ 1.5 การทดสอบการทำงานของ CPU

1.2.3 การทดสอบการทำงานของ Memory



รูปที่ 1.6 การทดสอบการทำงานของ Memory

1.2.4 การทดสอบการทำงานของ Hard Disk Drive



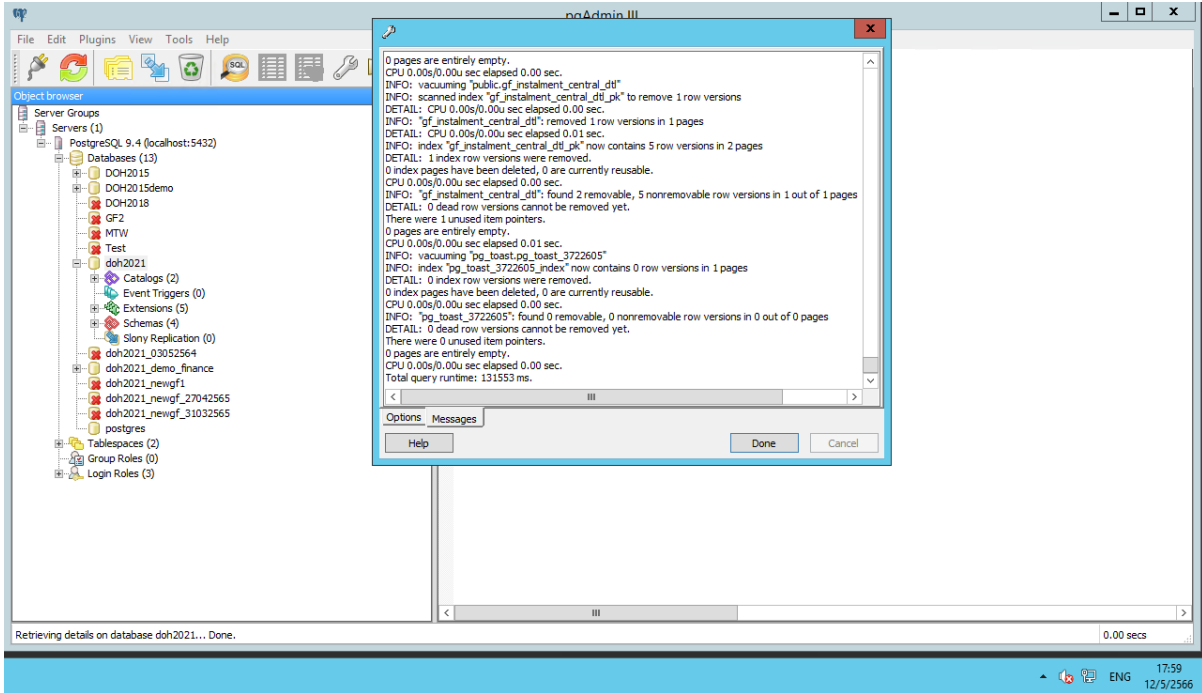
รูปที่ 1.7 การทดสอบการทำงานของ Hard Disk Drive

ผลการตรวจสอบและซ่อมบำรุง คอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (Database Server)สามารถใช้งานได้ตามปกติ

1.3 ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (PostgreSQL Database)

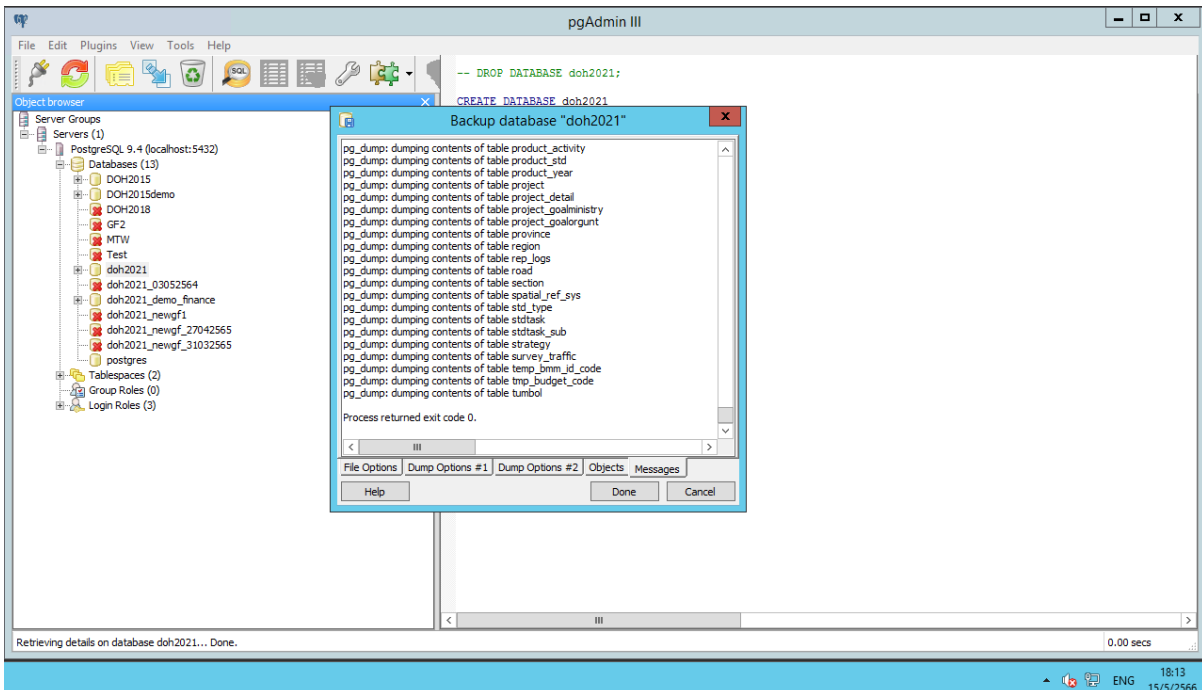
การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบการทำงาน ให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ ประกอบด้วย

1.3.1 การจัดระเบียบพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูล



รูปที่ 1.8 การจัดระเบียบพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูล

1.3.2 การสำรองไฟล์ฐานข้อมูล (Backup Database)



รูปที่ 1.9 การสำรองไฟล์ฐานข้อมูล

ผลการตรวจสอบและซ่อมบำรุง ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (PostgreSQL Database) สามารถใช้งานได้ตามปกติ

2. การปรับปรุงเพิ่มเติมเพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

ผู้รับจ้างได้ดำเนินการเพิ่มเติมและปรับปรุงฟังก์ชันการทำงานของระบบ ดังต่อไปนี้

2.1 การวางแผนการเบิกจ่าย

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการเพิ่มเติมฟังก์ชันต่างๆ ประกอบด้วย

2.1.1 แผนการเบิกจ่ายส่ง ค.ค.(การจัดซื้อ-จัดจ้าง)

The screenshot shows the 'ติดตามโครงการ' (Track Project) section of the Highway Management System. It displays a table of procurement plans for 'การจัดซื้อ จัดจ้าง 2566' (Procurement 2026). The table includes columns for ID Code, No., Agency, Budget, Bidder Name, Bid Amount, Bid Date, TOR, Procurement Method, Bid Opening Method, Bid Opening Date, Bid Opening Location, and Start Date. A red box highlights the 'แผนส่ง ค.ค.-จัดซื้อ-จัดจ้าง' (Procurement Plan) menu item in the left sidebar.

ID Code	สท.	แขวง	รหัสงาน	ชื่อพ.ร.บ.	ระยะเวลา (วัน)	วงเงิน ตามพ.ร.บ. (บาท)	อนุมัติร่าง TOR	ประกาศ ประกวดราคา/ จัดซื้อจัดจ้าง	เปิดซอง/ e-Auction / e-Bidding	ประกาศผลการ จัดซื้อจัดจ้าง	อนุมัติผลการ จัดซื้อจัดจ้าง	ลงนามสัญญา	เริ่มต้น (ร.ค.ป.)
661504050	18	สงขลาที่ 1	12100	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง หมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลิ่ง จ.สงขลา	180	30,000,000							
661505014	18	สงขลาที่ 1	13000	งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ริมเกาะดง ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลิ่ง จ.สงขลา	240	30,000,000							
66025162	18	สงขลาที่ 1	22200	งานบำรุงรักษากำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 4208 ตอน หาดเจ้าฤทธิชัยไปหางอกำ จ.สงขลา 1 แห่ง	90	17,500,000							
66024976	18	สงขลาที่ 1	22200	งานบำรุงรักษากำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 408 ตอน สท.เกาะ - เกาะเยอ จ.สงขลา 1 แห่ง	90	15,500,000							
66024947	18	สงขลาที่ 1	22200	งานบำรุงรักษากำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 4309 ตอน สามแยกทุ่งศรี - สงขลา จ.สงขลา 1 แห่ง	90	20,000,000							
66025161	18	สงขลาที่ 1	22200	งานบำรุงรักษากำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 407 ตอน	90	17,500,000							

รูปที่ 2.1 หน้าวางแผนการเบิกจ่าย -- แผนการเบิกจ่ายส่ง ค.ค.(การจัดซื้อ-จัดจ้าง)

2.1.2 แผนการเบิกจ่ายส่ง ค.ค.(การเบิกจ่ายงบประมาณ)

ระบบบริหารแผนงานทางหลวง

วางแผนการเบิกจ่าย

แผนส่ง ค.ค. - งบ พรบ. งานทาง-สะพาน-อาคาร

ปีงบประมาณ: 2566 | สำนักงานทางหลวง: สทล.18 (สงขลา) | แขวงทางหลวง: สงขลาที่ 1 | ID Code: []

บันทึกแผนส่งค.ค. ได้จนถึงวันที่ 01 มีนาคม 2566

ID Code	ชื่อรายการ	งบ พ.ร.บ.	คงเหลือ	ค.ค. 2566	พ.บ. 2566	อ.ค. 2566	ม.ค. 2566	ก.พ. 2567	มี.ค. 2567	เม.ย. 2567
661504050	งานก่อสร้างปรับปรุงสภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	30,000,000.00	30,000,000.00							
661505014	งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	30,000,000.00	30,000,000.00							
66021663	งานบำรุงรักษากำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 407 ตอน ควนหิน - สงขลา จ.สงขลา 1 แห่ง	15,000,000.00	15,000,000.00							
66024947	งานบำรุงรักษากำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 4309 ตอน สามแยกทุ่งศรี - สงขลา จ.สงขลา 1 แห่ง	20,000,000.00	20,000,000.00							
66024976	งานบำรุงรักษากำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 408 ตอน สทิงพระ - เกาะขอม จ.สงขลา 1 แห่ง	15,500,000.00	15,500,000.00							
66025161	งานบำรุงรักษากำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 407 ตอน คลองพระ - ควนหิน จ.สงขลา 1 แห่ง	17,500,000.00	17,500,000.00							
66025162	งานบำรุงรักษากำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 4208 ตอน ทางช้างเผือกนิรโทษกรรมท่า จ.สงขลา 1 แห่ง	17,500,000.00	17,500,000.00							

รูปที่ 2.2 หน้าวางแผนการเบิกจ่าย -- แผนการเบิกจ่ายส่ง ค.ค.(การเบิกจ่ายงบประมาณ)

2.1.3 แผนการเบิกจ่ายต้นปีงบประมาณ

ระบบบริหารแผนงานทางหลวง

วางแผนการเบิกจ่าย

แผนเบิกจ่ายต้นปี - แผนรหัสงบประมาณเดียว

ปีงบประมาณ: 2566 | สำนักงานทางหลวง: สทล.18 (สงขลา) | แขวงทางหลวง: สงขลาที่ 1 | รหัสงบประมาณ: []

บันทึกแผนต้นปี ได้จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2566

รหัสงบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	วางแผน	ค.ค. 2566	พ.บ. 2566	อ.ค. 2566	ม.ค. 2566	ก.พ. 2566	มี.ค. 2566	เม.ย. 2566
08006140004001000000	รายการงบประจำ งบบุคลากร : งบบุคลากร / งบส่วนราชการ	5,843,100.00	5,843,100.00							
08006140004002000000	รายการงบประจำ งบค่าน้ำเงิน : งบค่าน้ำเงิน / งบส่วนราชการ	243,018.00	243,018.00							
08006190011003220054	งานบูรณะโครงสร้างทางหลวงหมายเลข 4 ตอน ทุ่งศรี - เบ็ญที่ชัย จ.สงขลา	24,870,000.00	24,870,000.00							
08006190013003220191	งานก่อสร้างปรับปรุงสภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	29,940,000.00	29,940,000.00							
08006190013003220336	งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	30,000,000.00	30,000,000.00							

รูปที่ 2.3 หน้าวางแผนการเบิกจ่าย -- แผนการเบิกจ่ายต้นปีงบประมาณ

2.1.4 แผนการเบิกจ่ายระหว่างดำเนินงาน

ระบบบริหารแผนงานทางหลวง

วางแผนการเบิกจ่าย

แผนเบิกจ่ายต้นปี - แผนรหัสงบประมาณเดียว

ปีงบประมาณ: 2566 | สำนักงานทางหลวง: สทล.18 (สงขลา) | แขวงทางหลวง: สงขลาที่ 1 | รหัสงบประมาณ: [ค้นหา]

บันทึกแผนต้นปี ได้จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2566

รหัสงบประมาณ	รายการ	งบประมาณ จัดสรร	วางแผน คงเหลือ	ค.ค. 2565	พ.อ. 2565	อ.ค. 2565	ม.ค. 2566	ก.พ. 2566	มี.ค. 2566	เม.ย. 2566
08006140004001000000	รายการประจำ สบขสสาร : สบขสสาร / สบขสสาร	5,843,100.00	5,843,100.00							
08006140004002000000	รายการประจำ สดดำเนินงาน : สดดำเนินงาน / สบขสสาร	243,018.00	243,018.00							
08006190011003220054	งานบูรณะโครงสร้างทางหลวงหมายเลข 4 ตอน พุทธรังษี - เนินพิชัย จ.สงขลา	24,870,000.00	24,870,000.00							
08006190013003220191	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	29,940,000.00	29,940,000.00							
08006190013003220336	งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	30,000,000.00	30,000,000.00							

รูปที่ 2.4 หน้าวางแผนการเบิกจ่าย -- แผนการเบิกจ่ายระหว่างดำเนินงาน

2.1.5 แผนการเบิกจ่ายเงินกัน

ระบบบริหารแผนงานทางหลวง

วางแผนการเบิกจ่าย

แผนเงินกัน - แผนรหัสงบประมาณเดียว

ปีงบประมาณ: 2565 | สำนักงานทางหลวง: สทล.18 (สงขลา) | แขวงทางหลวง: สงขลาที่ 1 | รหัสงบประมาณ: [ค้นหา]

รหัสงบประมาณ	รายการ	เงินกันเดือนปี ที่รับอนุมัติ	เบิกจ่ายสะสม	คงเหลือ นำใบฝากกรม	คงเหลือ	เงินกันไม่มี ความจำเป็นต้องแจ้ง	ค.ค. 2565	พ.อ. 2565	อ.ค. 2565	ม.ค. 2566
08006200031003220171	ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน เนินพิชัย - คลองหระ จ.สงขลา	12,085,596.83	11,222,835.09	862,761.74	862,761.74	0.00				
08006200042003220095	งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4135 ตอน ทางช้างเผือกบนถนนพหลโยธิน จ.สงขลา	42,372,500.00	5,322,554.24	37,049,945.76	37,049,945.76	0.00				
08006200042003220225	งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 4287 ตอน ท่าชะมวง - ควนลัง จ.สงขลา	30,454,790.78	20,344,203.75	10,110,587.03	10,110,587.03	0.00				
0800620002003220098	งานยกระดับทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาคในอุโมงค์ทางหลวงหมายเลข 408 ตอน ปากกระ - สทิงพระ จ.สงขลา	11,223,475.85	11,133,686.73	89,789.12	89,789.12	0.00				
0800620002003220099	งานยกระดับทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาคในอุโมงค์ทางหลวงหมายเลข 408 ตอน สทิงพระ - เกาะข่อย จ.สงขลา	13,822,053.41	13,819,399.20	2,654.21	2,654.21	0.00				

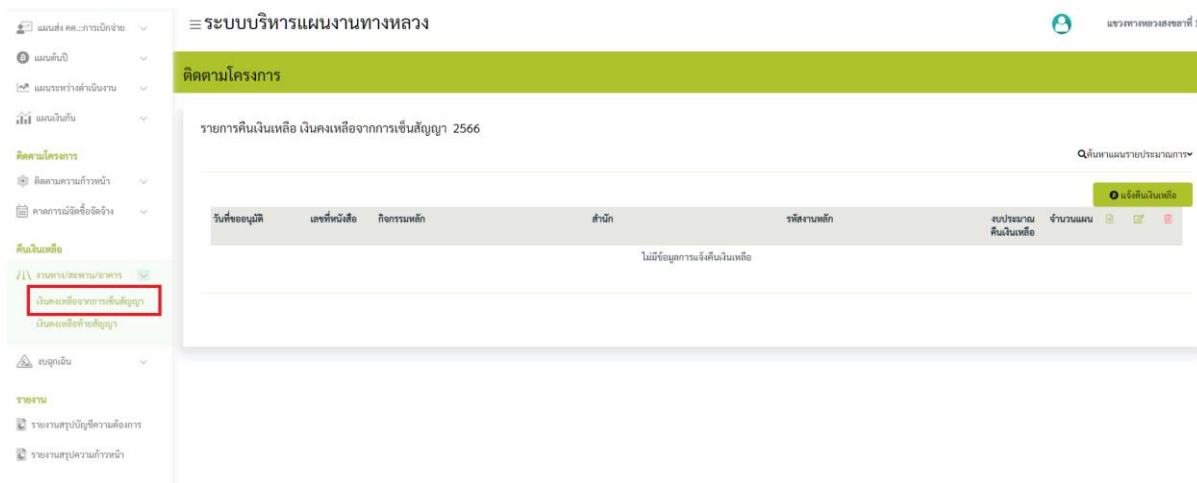
รูปที่ 2.5 หน้าวางแผนการเบิกจ่าย -- แผนการเบิกจ่ายเงินกัน

ผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบเพื่อให้ สำนักบริหารบำรุงทาง ได้ทดสอบการใช้งานผ่านระบบ Demo <https://plannet.doh.go.th/PN2021Demo>

2.2 การแจ้งคืนเงินเหลือ

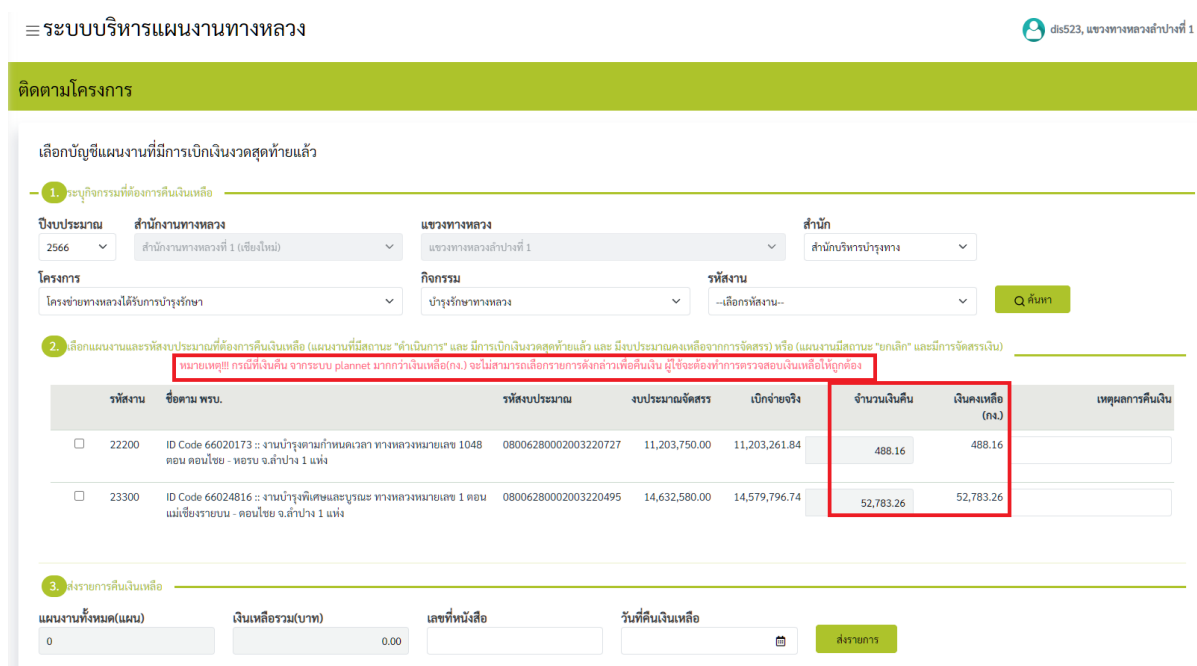
การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการเพิ่มเติมฟังก์ชันต่างๆ ประกอบด้วย

2.2.1 เพิ่มเติมเรื่องคืนเงินเหลือจากการเซ็นสัญญา



รูปที่ 2.6 หน้าแจ้งคืนเงินเหลือ -- คืนเงินเหลือจากการเซ็นสัญญา

2.2.2 ปรับปรุงเรื่องการคืนเงินเหลือให้แสดงยอดคงเหลือจากการทำใบสำคัญจ่ายใน Plannet ฟ้า และ บังคับว่าต้องให้เงินเหลือจากระบบ Plannet เชียวเท่ากับเงินคงเหลือใน Plannet ฟ้า จึงจะสามารถแจ้งคืนเงินเหลือได้

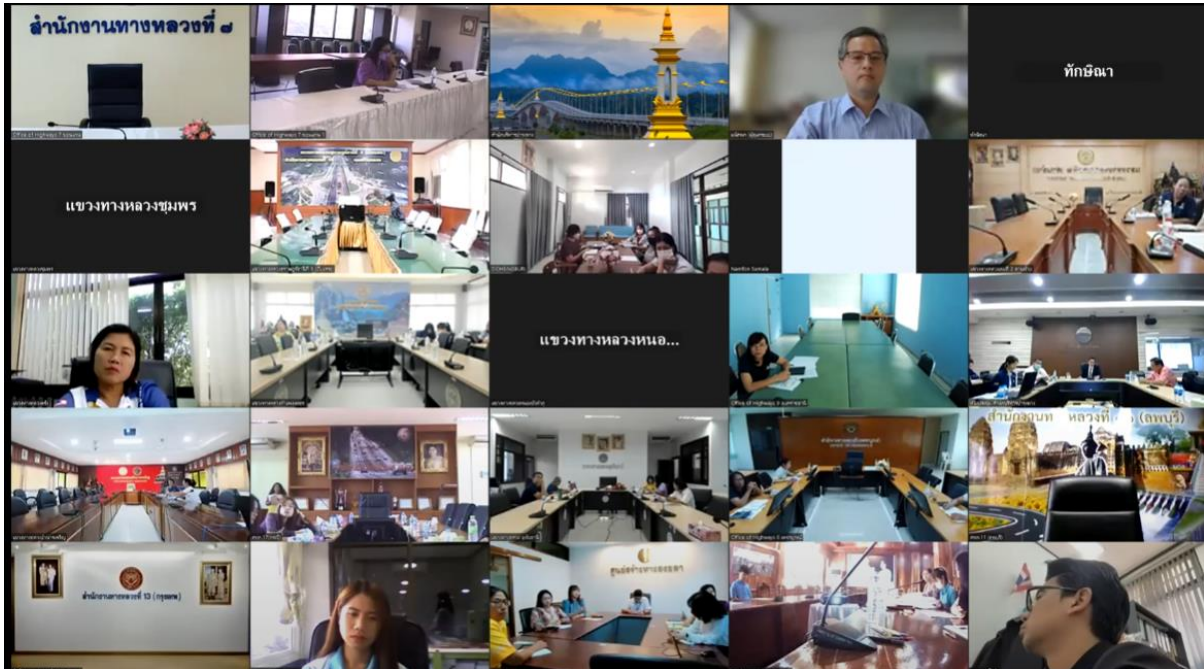


รูปที่ 2.7 หน้าแจ้งคืนเงินเหลือ – แสดงเงินเหลือจากระบบ Plannet ฟ้า และ ระบบตรวจสอบกรณีเงินไม่เท่ากันระหว่าง Plannet ฟ้า และ Plannet เชียว

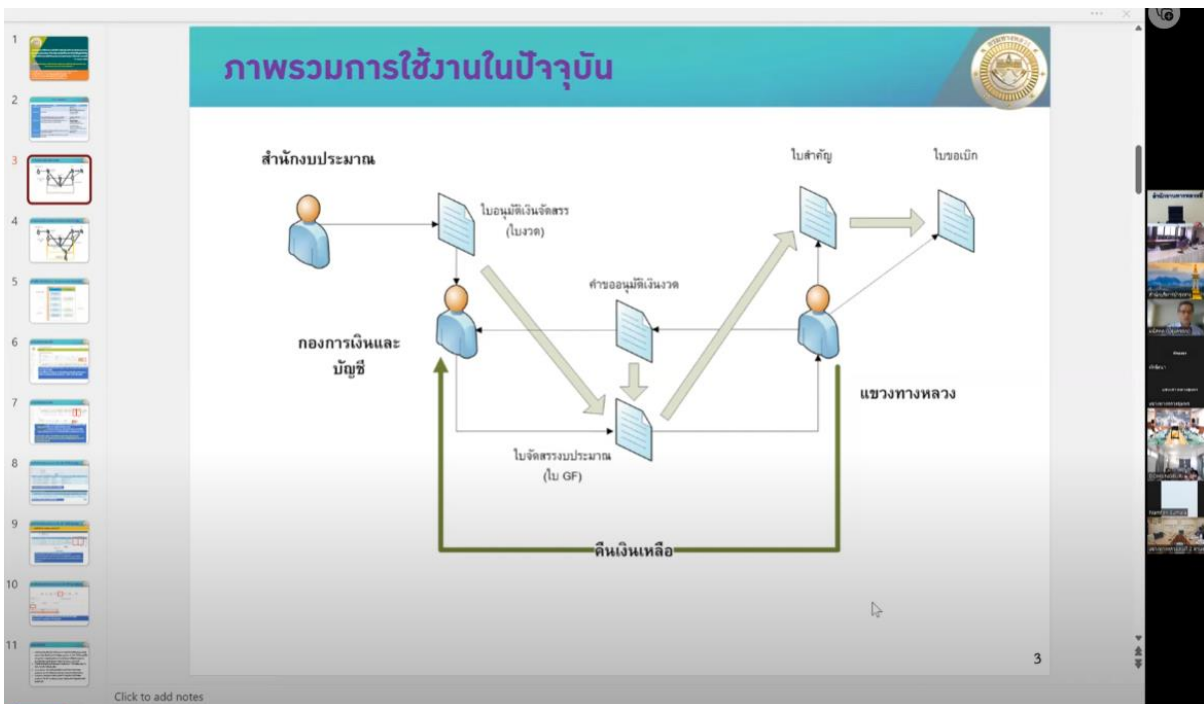
2.2.3 จัดทำคู่มือแจ้งคืนเงินเหลือ

ผู้รับจ้างได้จัดทำคู่มือแจ้งคืนเงินเหลือ 2 ชุดคือ ประกอบด้วย คู่มือการคืนเงินเหลือ – งานทาง สะพาน อาคารและ คู่มือการคืนเงินเหลือ – งบผูกเงิน

2.2.4 อบรมการใช้งานแจ้งคืนเงินเหลือผ่าน Zoom ให้กับผู้ใช้ระบบ (แขวงทางหลวงและสำนักงานทางหลวงทั้งหมด) ในวันที่ 19 เมษายน 2566 เวลา 09.00.-12.00



รูปที่ 2.8 บรรยากาศการอบรมแจ้งคืนเงินเหลือผ่าน Zoom1



รูปที่ 2.9 บรรยากาศการอบรมแจ้งคืนเงินเหลือผ่าน Zoom2

ผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบเพื่อใช้งานจริงแล้ว

2.3 แก้ไขรายงาน ก3 ในส่วนของการแสดงผลจำนวนเงิน

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการแก้ไขรายการ ก3 ในส่วนของการแสดงผลจำนวนเงิน จากเดิม คอลัมภ์จำนวนเงินใน Excel ถูกแสดงเป็น “ข้อความ” ทำให้ผู้ใช้ระบบต้องเสียเวลาไปกับการแปลงข้อความ เป็นตัวเลข หากต้องการนำไปคำนวณต่อ ผู้รับจ้างได้ปรับปรุงโดยให้แสดงเป็น “ตัวเลข”

ก่อนแก้ไข	ความก้าวหน้าโครงการ							บัญชีงบประมาณ	เหตุผลของความล่าช้า	หมายเหตุ
	การดำเนินงานสะสม									
	ผลงาน(%)	วันส่งมอบงาน	วันครบจรับงาน	เบิกจ่าย						
ภายในปีงบประมาณ				เบิกจ่ายในส่วนเงินกบย 2567	รวมโครงการ	เดือน/ปี	สถานะ			
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	59.43			0.00	0.00	0.00		สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	39.44			0.00	0.00	0.00		สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	47.87			0.00	0.00	0.00		สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
ภัทรพัฒน์	100.00	28 ธ.ค. 2565	05 ม.ค. 2566	4,988,552.00	0.00	4,988,552.00	01/2566	แล้วเสร็จ	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานทาง)	
เอกทวีทรัพย์ คอนสตรัคชั่น	100.00	27 มี.ค. 2566	29 มี.ค. 2566	24,939,748.80	0.00	24,939,748.80	03/2566	แล้วเสร็จ	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานทาง)	

หลังแก้ไข	ความก้าวหน้าโครงการ							บัญชีงบประมาณ	เหตุผลของความล่าช้า	หมายเหตุ
	การดำเนินงานสะสม									
	ผลงาน(%)	วันส่งมอบงาน	วันครบจรับงาน	เบิกจ่าย						
ภายในปีงบประมาณ				เบิกจ่ายในส่วนเงินกบย 2567	รวมโครงการ	เดือน/ปี	สถานะ			
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	63.96			358,704.00	0.00	358,704.00	04/2566	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	100.00			0.00	0.00	0.00		สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
หจก.ชินสุโขไพรก่อสร้าง	60.03			268,884.00	0.00	268,884.00	04/2566	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานอาคาร)		
ภัทรพัฒน์	100.00	28 ธ.ค. 2565	05 ม.ค. 2566	4,988,552.00	0.00	4,988,552.00	01/2566	แล้วเสร็จ	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานทาง)	
เอกทวีทรัพย์ คอนสตรัคชั่น	100.00	27 มี.ค. 2566	29 มี.ค. 2566	24,939,748.80	0.00	24,939,748.80	03/2566	แล้วเสร็จ	สร. - บัญชี พ.ร.บ. (งานทาง)	

รูปที่ 2.10 การปรับปรุงรายงานก3

ผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบเพื่อใช้งานจริงแล้ว

2.4 เพิ่มคอลัมน์ชื่อชุมชน ในรายงานให้กับสำนักแผนงาน

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการเพิ่มเติมฟังก์ชันต่างๆ ประกอบด้วย

2.4.1 เพิ่มเติมรายงานแสดงบัญชีความต้องการทั้งหมด พร้อมกับแสดงคอลัมน์ “ชื่อชุมชน”

W	D	ID Code	รหัสงาน	หมายเลขทางหลวง	ชื่อถนน	กม.เริ่มต้น	กม.สิ้นสุด	เป็นช่วงๆ	ปริมาณงาน (หน่วย)	งบประมาณ	สท.	แขวง	แขวง	สท.	ส่วนกลาง				
		67010652	11700	1	ทางระดับถนนหลวง-ประตูโพธิ์อินทร์	41+550	43+600		1.000 แห่ง	50,000,000	13	ปทุมธานี							
		67010380	11100	1	ทางระดับบางปะอิน-หนองแค	57+800	58+530		1.000 แห่ง	50,000,000	13	สุพรรณ							
		67010388	11400	1	ทางระดับบางปะอิน-หนองแค	66+500	66+930		1.000 แห่ง	25,000,000	13	สุพรรณ							
		67011003	11400	1	แยก ร.พ.อานันทมลิท - โทศศิริโรจ	164+800	166+100		1.000 แห่ง	30,000,000	11	สระบุรีที่ 1							
		67011009	11800	1	โทศศิริโรจ - หนองม่วง	198+660	201+405		1.000 แห่ง	60,000,000	11	สระบุรีที่ 1							
		67010960	11700	1	ลำพองดี - เกษตรชัย	218+419	219+735		1.000 แห่ง	40,000,000	11	นครสวรรค์ที่ 2 (ตากพิง)							
		67010944	11800	1	ลำพองดี - เกษตรชัย	222+300	223+100		1.000 แห่ง	35,000,000	11	นครสวรรค์ที่ 2 (ตากพิง)							
		67010949	11100	1	ลำพองดี - เกษตรชัย	230+290	230+900		1.000 แห่ง	35,000,000	11	นครสวรรค์ที่ 2 (ตากพิง)							

รูปที่ 2.11 หน้าดึงรายงานเพื่อแสดงบัญชีความต้องการที่ระบุคอลัมน์ชื่อชุมชน

BS	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ
หมายเหตุอื่นๆ	โครงการหลวง (กรอกเฉพาะตัวเลข)	ชื่อโครงการ	ลักษณะปัญหาอุปสรรคก่อนการดำเนินการ (กรอกเฉพาะตัวเลข)	ยืนยันว่าไม่ติดขัดอุปสรรคเมื่อได้รับงบประมาณ (กรอกเฉพาะตัวเลข)	หมายเหตุ สาเหตุแผนงานความต้องการงบประมาณไม่ผ่านการพิจารณา	กรณีเพิ่มแผนงาน	ชุมชน
1							ขมิตุฯ ศูนย์บริการ พหลโยธิน
3							บ้านหนองกระดัง
16							บ้านวังหิน
17							

รูปที่ 2.12 รายงานแสดงบัญชีความต้องการที่ระบุคอลัมน์ชื่อชุมชน

2.4.2 ปรับปรุงรายงาน ก3 ให้แสดงคอลัมภ์ “ชื่อชุมชน” สำหรับสำนักแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ผู้ดำเนินการ	ความก้าวหน้าโครงการ								บัญชีงบประมาณ	เหตุผลของความสำเร็จ	หมายเหตุ	ชุมชน
	การดำเนินงานสะสม			เบิกจ่าย								
	ผลงาน(%)	วันส่งมอบงาน	วันตรวจรับงาน	ภายในปีงบประมาณ	เบิกจ่ายในส่วนเงินกบย 2567	รวมโครงการ	เดือนปี	สถานะ				
เชียงใหม่ 49 คอนกรีตเสริม	17.29			11,328,000.00	0	11,328,000.00	03/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
ปัตตานี	17.08			4,409,400.00	0	4,409,400.00	01/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.			แม่เมาะ	
พิจิตรอุบลราชภัฏ	34.09			2,144,100.00	0	2,144,100.00	03/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
เชียงใหม่คอนกรีตเสริม	61.45			21,631,030.45	0	21,631,030.45	05/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
สำนักงานเทศบาลเมือง	55			5,151,000.00	0	5,151,000.00	01/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
เชียงใหม่บริด คอนกรีตเสริม	6			-	0	-		สน - บัญชี พ.ร.บ.				
พิษณุโลก	57.51			3,707,760.58	0	3,707,760.58	03/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
ส.ธิการคอนกรีตเสริม	39.25			11,352,883.22	0	11,352,883.22	05/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.				
เชียงใหม่บริด	42.82			3,332,550.00	0	3,332,550.00	01/2566	สน - บัญชี พ.ร.บ.			ชุมชนเมือง	

รูปที่ 2.13 รายงานก3 ที่ระบุคอลัมภ์ชื่อชุมชน

ผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบเพื่อใช้งานจริงแล้ว

2.5 ปรับปรุงการแสดงผลเครื่องหมาย กรณีผูก GF

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการแก้ไขการแสดงผลยอดเงิน ของการผูก GF โดยที่ไม่สนใจเครื่องหมายที่ผู้ใช้ป้อนมาแต่จะแสดงผลเครื่องหมายจากระบบ Plannet ฟ้ำ

การจัดสรรงบ (ในGF)

กรณีที่ 1

เลขที่ GF	วันที่อนุมัติเงินงวด	-/+	ยอดเงิน
10407/2566/3	21 พฤศจิกายน 2565	+	119,582.00
40135/2566/10	27 มกราคม 2566	-	-0.30
			119,581.70

การจัดสรรงบ (ในGF)

กรณีที่ 2

เลขที่ GF	วันที่อนุมัติเงินงวด	-/+	ยอดเงิน
10407/2566/3	21 พฤศจิกายน 2565	+	53,105.00
40135/2566/10	27 มกราคม 2566	-	0.35
			53,105.35

ผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบเพื่อใช้งานจริงแล้ว

2.6 เพิ่มเติมให้หน่วยงานส่วนกลาง สามารถกำหนดรหัสงานในแต่ละปีที่แตกต่างกันได้

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการให้ผู้ดูแลระบบสามารถ เพิ่มเติมรหัสงานในแต่ละปีงบประมาณได้

ระบบบริหารแผนงานทางหลวง

ข้อมูลระบบ

รหัสงาน

ค้นหาข้อมูลรหัสงาน

ปีงบประมาณ	รหัสงาน	รายการ	หน่วยงานบริหารงาน	รหัสงานหลัก	สำนัก	เพิ่ม	ลบ
2566	2230	งานปรับปรุง	แห่ง	กิจกรรมโครงการย่อย	สำนักบริหารบำรุงทาง	+	-
2566	11100	งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน	แห่ง	กิจกรรมโครงการย่อย	สำนักแผนงาน	+	-
2566	11200	งานก่อสร้างทางหลวงเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเชิงพื้นที่	แห่ง	กิจกรรมโครงการย่อย	สำนักแผนงาน	+	-
2566	11300	งานลาดยางทางหลวง	แห่ง	กิจกรรมโครงการย่อย	สำนักแผนงาน	+	-

เพิ่มรหัสงาน

รูปที่ 2.14 หน้าจอสำหรับผู้ดูแลระบบกำหนดรหัสงานในแต่ละปีงบประมาณ

ผลการดำเนินการ ผู้รับจ้างได้อัพเดทระบบใน ระบบ Demo <https://plannet.doh.go.th/PN2021Demo>

2.7 จัดทำ API และจัดเตรียมข้อมูลให้กับระบบ SCC

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดทำ API ตามที่ระบบ SCC ต้องการและ ส่งออกข้อมูลรหัสงานและแผนยุทธศาสตร์ในรูปแบบ Excel

3. การปรับปรุงและแก้ไขระบบในกรณีที่ระบบทำงานผิดพลาด

1) ID JOB : 001/66

วันที่รับแจ้งปัญหา : 28 เม.ย. 2566 เวลา 11.31 น.

หน่วยงานผู้แจ้งปัญหา : สำนักงานทางหลวงที่ 4

ชื่อผู้แจ้งปัญหา : จตุภูมิ สทล.4 (ชื่อใน Line Openchat)

หมายเลขโทรศัพท์ของผู้แจ้งปัญหา : -

เรื่อง : กราฟ S-Curved แผนเงินกัน แสดงจำนวนสัญญารวมไม่ตรงกัน

ประเภทของปัญหา : ระบบทำงานผิดพลาด

รายละเอียดและความรุนแรงของปัญหา : กราฟ S-Curved แผนเงินกัน แสดงจำนวนสัญญารวมไม่ตรงกัน

ผู้วินิจฉัยและผู้แก้ไขปัญหา : นางสาวรีนา สิงห์เอี่ยม

วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ : 28 เม.ย. 2566 เวลา 18.06 น.

รายละเอียดการแก้ไขปัญหา : ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบพบว่า สาเหตุเกิดจากในช่องจำนวนสัญญา ระบบแสดงจำนวนเฉพาะแผนที่มีการเบิกจ่ายในส่วนของเงินกันเท่านั้น ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขโดยนับจำนวนทั้งหมดที่เป็นเงินกัน

ผู้ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา(เจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) : น.ส.รัตนาวดี ภู่อำ

วันที่ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา : 28 เม.ย. 2566

สถานะของปัญหา :: ดำเนินการเสร็จสิ้น

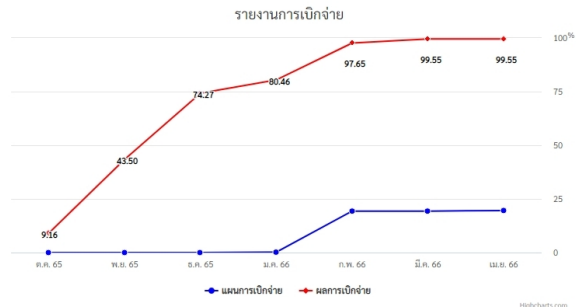
ก่อนดำเนินงาน

ชื่อหน่วยงาน ::	สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตาก)				
จำนวนสัญญา ::	14				
มูลค่าตามสัญญา ::	353,093,670.00				
จป. เงินกัน ::	143,617,957.61				
วันที่รายงาน ::	28 เมษายน 2566				

ลำดับ	ชื่อหน่วยงาน	จำนวนแผนงาน	มูลค่างาน (ลบ.)	จป.เงินกัน (ลบ.)	ผลเบิกจ่ายสะสม (%)	แผนเบิกจ่ายสะสม (%)
1	ตากที่ 1	4	113.597	46.033	99.92	6.01
2	ตากที่ 2 (แม่สอด)	4	74.840	43.896	99.95	56.27
3	กำแพงเพชร	9	254.866	53.689	98.90	1.26
	รวม	17	443.303	143.618	99.55	19.60

รวมเบิกจ่ายสะสม 142,967,120.33 บาท

แผนงานก่อสร้างและผลงานการปฏิบัติงาน เงินกัน 2565



รายการ	2565				2566			
	ค.ค.	พ.ค.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	
แผนงาน (%)	ก่อสร้าง ประจำเดือน	1.09	1.39	0	0	0	0	
	ก่อสร้าง สะสม	124.16	125.55	125.55	125.55	125.55	125.55	
	เบิกจ่าย ประจำเดือน	0	0	0	0.19	19.12	0	
ผลงาน (%)	ก่อสร้าง ประจำเดือน	12.61	11.23	4.94	0.52	0.2	0	
	ก่อสร้าง สะสม	108.66	119.9	124.84	125.35	125.55	125.55	
	เบิกจ่าย ประจำเดือน	9.16	34.34	30.77	6.19	17.18	1.9	

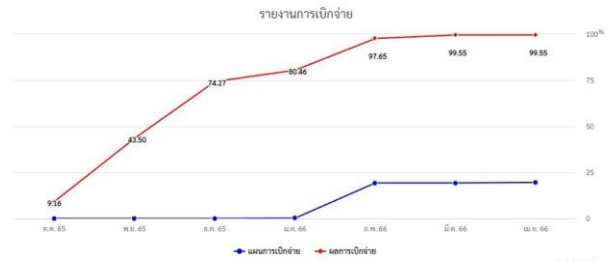
ผลการดำเนินงาน

ชื่อหน่วยงาน ::	สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตาก)				
จำนวนสัญญา ::	17				
มูลค่าตามสัญญา ::	443,303,050.00				
จป. เงินกัน ::	143,617,957.61				
วันที่รายงาน ::	28 เมษายน 2566				

ลำดับ	ชื่อหน่วยงาน	จำนวนแผนงาน	มูลค่างาน (ลบ.)	จป.เงินกัน (ลบ.)	ผลเบิกจ่ายสะสม (%)	แผนเบิกจ่ายสะสม (%)
1	ตากที่ 1	4	113.597	46.033	99.92	6.01
2	ตากที่ 2 (แม่สอด)	4	74.840	43.896	99.95	56.27
3	กำแพงเพชร	9	254.866	53.689	98.90	1.26
	รวม	17	443.303	143.618	99.55	19.60

รวมเบิกจ่ายสะสม 142,967,120.33 บาท

แผนงานก่อสร้างและผลงานการปฏิบัติงาน เงินกัน 2565



รายการ	2565				2566			
	ค.ค.	พ.ค.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	
แผนงาน (%)	ก่อสร้าง ประจำเดือน	0.87	1.11	0	0	0	0	
	ก่อสร้าง สะสม	98.89	100	100	100	100	100	
	เบิกจ่าย ประจำเดือน	0	0	0	0.19	19.12	0	
ผลงาน (%)	ก่อสร้าง ประจำเดือน	10.05	8.95	3.93	0.41	0.16	0	
	ก่อสร้าง สะสม	86.55	95.5	99.43	99.84	100	100	
	เบิกจ่าย ประจำเดือน	9.16	34.34	30.77	6.19	17.18	1.9	

2) ID JOB : 002/66

วันที่รับแจ้งปัญหา : 11 พ.ค. 2566 เวลา 10.23 น.

หน่วยงานผู้แจ้งปัญหา : แขวงทางหลวงยโสธร

ชื่อผู้แจ้งปัญหา : จตุภูมิ สทล.4 (ชื่อใน Line Openchat)

หมายเลขโทรศัพท์ของผู้แจ้งปัญหา : -

เรื่อง : รายงานแบบ ก.3 แผนนอกงบประมาณ ไม่แสดง จำนวนวัน ขยายระยะเวลา

ประเภทของปัญหา : ระบบทำงานผิดพลาด

รายละเอียดและความรุนแรงของปัญหา : ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบพบว่า สาเหตุเกิดจากระบบ

คิวรีข้อมูลไม่ถูกต้อง

ผู้วินิจฉัยและผู้แก้ไขปัญหา : นางสาวรีนา สิงห์เอี่ยม

วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ : 11 พ.ค. 2566 เวลา 13.35 น.

รายละเอียดการแก้ไขปัญหา : ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขโดย Select query ใหม่

ผู้ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา(เจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) : น.ส.รัตนาวดี ภู่อำ

วันที่ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา : 11 พ.ค. 2566

สถานะของปัญหา :: ดำเนินการเสร็จสิ้น

ก่อนดำเนินงาน

ID Code	เลขที่	วงเงิน	ระยะเวลา	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ขยาย	ขยาย
			(วัน)			ระยะเวลา	ระยะเวลา
						(วัน)	
PV66-00135	ยส.29/2566	9,997,700.00	120	20 ม.ค. 2566	19 พ.ค. 2566		26 พ.ค. 2566
PV66-00136	ยส.31/2566	14,995,600.00	120	27 ม.ค. 2566	26 พ.ค. 2566		02 มิ.ย. 2566
PV66-00137	ยส.30/2566	24,988,700.00	150	27 ม.ค. 2566	25 มิ.ย. 2566		02 ก.ค. 2566
PV66-00134	ยส.32/2566	59,975,000.00	210	22 มี.ค. 2566	17 ต.ค. 2566		24 ต.ค. 2566

ผลการดำเนินงาน

ID Code	สัญญา							
	ลงวันที่	เลขที่	วงเงิน	ระยะเวลา	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ขยาย	ขยาย
				(วัน)			ระยะเวลา	ระยะเวลา
							(วัน)	
PV66-00140	08 มี.ค. 2566	รช.40/2566	3,327,880.00	90	09 มี.ค. 2566	06 มิ.ย. 2566	0	06 มิ.ย. 2566
PV66-00141	08 มี.ค. 2566	รช.41/2566	3,495,820.00	90	09 มี.ค. 2566	06 มิ.ย. 2566	0	06 มิ.ย. 2566
PV66-00135	19 ม.ค. 2566	ยส.29/2566	9,997,700.00	120	20 ม.ค. 2566	19 พ.ค. 2566	7	26 พ.ค. 2566
PV66-00138	07 มี.ค. 2566	รช.38/2566	6,948,000.00	90	08 มี.ค. 2566	05 มิ.ย. 2566	0	05 มิ.ย. 2566
PV66-00139	07 มี.ค. 2566	รช.39/2566	7,979,000.00	90	08 มี.ค. 2566	05 มิ.ย. 2566	0	05 มิ.ย. 2566
PV66-00136	26 ม.ค. 2566	ยส.31/2566	14,995,600.00	120	27 ม.ค. 2566	26 พ.ค. 2566	7	02 มิ.ย. 2566
PV66-00142	10 มี.ค. 2566	รช.45/2566	5,127,325.00	90	11 มี.ค. 2566	08 มิ.ย. 2566	0	08 มิ.ย. 2566
PV66-00145	10 มี.ค. 2566	รช.43/2566	4,863,830.00	90	11 มี.ค. 2566	08 มิ.ย. 2566	0	08 มิ.ย. 2566

3) ID JOB : 003/66

วันที่รับแจ้งปัญหา : 15 พ.ค. 2566 เวลา 10.43 น.

หน่วยงานผู้แจ้งปัญหา : แขวงทางหลวงปราจีนบุรี

ชื่อผู้แจ้งปัญหา : -

หมายเลขโทรศัพท์ของผู้แจ้งปัญหา : -

เรื่อง : ไม่สามารถเข้าถึงระบบ Plannet Account เพื่อวางแผนการเบิกจ่ายได้

ประเภทของปัญหา : ระบบทำงานผิดพลาด

รายละเอียดและความรุนแรงของปัญหา : ผู้รับแจ้งได้ดำเนินการตรวจสอบพบว่า สาเหตุเกิดจากการเปลี่ยนระบบความปลอดภัยในการเข้าถึงเว็บไซต์ ทำให้ต้องแก้ไขโค้ดในการลิงค์ไประบบ Plannet Account

ผู้วินิจฉัยและผู้แก้ไขปัญหา : นางสาวรีนา สิงห์เอี่ยม

วันที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ : 15 พ.ค. 2566 เวลา 18.30 น.

รายละเอียดการแก้ไขปัญหา : ผู้รับแจ้งดำเนินการแก้ไขโดยปรับโค้ดในการเข้าถึง Plannet Account ใหม่

ผู้ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา(เจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) : น.ส.รัตนาวดี ภู่อำ

วันที่ตรวจสอบผลการแก้ไขปัญหา : 15 พ.ค. 2566

สถานะของปัญหา :: ดำเนินการเสร็จสิ้น

ก่อนดำเนินงาน

Server Error in '/account' Application.

Object reference not set to an instance of an object.

Description: An unhandled exception occurred during the execution of the current web request. Please review the stack trace for more information about the error and where it originated in the code.

Exception Details: System.NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object.

Source Error:

An unhandled exception was generated during the execution of the current web request. Information regarding the origin and location of the exception can be identified using the exception stack trace below.

Stack Trace:

```
[NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object.]
Tlogin.DecryptQueryString(String cipherText) +52
Tlogin.Page_Load(Object sender, EventArgs e) +143
System.Web.UI.Control.OnLoad(EventArgs e) +97
System.Web.UI.Control.LoadRecursive() +61
System.Web.UI.Page.ProcessRequestMain(Boolean includeStagesBeforeAsyncPoint, Boolean includeStagesAfterAsyncPoint) +693
```

Version Information: Microsoft .NET Framework Version:4.0.30319; ASP.NET Version:4.8.4330.0

ผลการดำเนินงาน

หน่วยงาน	งบประมาณปี 66	แผนการเบิกจ่าย												
		ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	ต.ค. 66
แขวงทางหลวงโคราช	596,872,657.40	5,357,073.93	60,202,650.68	57,208,939.23	102,152,822.85	51,845,773.60	82,548,440.77	137,931,686.62	81,693,099.79	4,469,696.81	4,450,542.99	4,450,542.99	3,650,546.01	101,204.57

4. การให้คำปรึกษาและแนะนำวิธีใช้งานระบบ

การดำเนินการ ผู้รับจ้างได้ให้คำปรึกษาและแนะนำวิธีการใช้งานระบบ ผ่านไลน์ Openchat

5. สถิติและรายละเอียดการแจ้งปัญหาประจำเดือน

งวดที่	ระยะเวลา	จำนวนทั้งหมด	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา		
			ความต้องการเพิ่มเติม	ระบบทำงานผิดพลาด	โครงสร้างฐานข้อมูล	แนะนำวิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อไประบบอื่น	Service down	รอดำเนินการ	กำลังดำเนินการ	ดำเนินการเสร็จสิ้น
1	20 เม.ย 66 - 20 พ.ค. 66	44	0	2	2	17	6	17	0	4	40

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่ แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา			
						ความถี่	ระบบทำงาน	โครงสร้าง	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น	
1	ขท.นครราชสีมาที่3	ไม่สามารถเลือกแผนเพื่อต้องการคืนเงินเหลือได้	19 เม.ย.66 14.06 น.	19 เม.ย.66 16.07 น.	โทรตรวจสอบกับทางบัญชีเรื่องเรื่องการทำใบสำคัญจ่าย				/						/
2	ขท.สมุทรสงคราม	ของเสนอราคาและพัสดุราคา แก้ไขข้อมูลไม่ได้ ต้องทำอย่างไร	25 เม.ย.66 10.47 น.	25 เม.ย.66 11.30 น.	จะตอบของขอมูล ผู้ยื่นเอกสารและเสนอราคาก่อน				/						/
3	ขท.สมุทรสงคราม	ID Code 660335024 ทำไม่ของเบิกจ่ายตัวเลขไม่ขึ้น	25 เม.ย.66 15.32 น.	25 เม.ย.66 15.53 น.	เนื่องจากเป็นแผนงานที่ใช้รหัสส่งประเภทนมร่วมกัน จะต้องคุยข้อมูลเบิกจ่ายเอง				/						/
4	ขท.สุรินทร์	รายงานก.3 งานบกลาง ในช่องทางขยยสัญญา มีขึ้นเองหรือไม่ เพราะเขาไม่ได้ใส่วันขยายสัญญา	26 เม.ย.66 09.43 น.	26 เม.ย.66 09.47 น.	ถ้าไม่ได้ขยายสัญญา รายงานจะแสดงวันที่เดียวกับวันที่สิ้นสุดตามสัญญา				/						/
5	สทล. 4	ขยยเช็คกราฟแผนเงินกันปี 65 ใทหนอยครบ จำนวนแผนไม่ตรงกัน	28 เม.ย.66 11.31 น.	28 เม.ย.66 18.06 น.	ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตรวจสอบว่าสาเหตุเกิดจากในของจำนวนสัญญา ระบบแสดงจำนวนเฉพาะแผนที่มีการเบิกจ่ายในส่วนองเงินกันเท่านั้น ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขโดยนับจำนวนทั้งหมดที่เป็นเงินกัน		/								/
6	ขท.สุรินทร์	เมื่อวานมีการเบิกจ่ายแล้ว 4 สัญญา ID 661504021,661504024,661504020,66025198 ยอดเบิกแสดงใน ก.3 แต่ไม่ขึ้นในตารางรายงานความก้าวหน้า	28 เม.ย.66 12.16 น.	28 เม.ย.66 14.32 น.	เนื่องจาก กง.ประมวลผลนำเข้าข้อมูลการเบิกจ่ายยังไม่เรียบร้อย หลังจากทั้งง.นำเข้าเรียบร้อยแล้วจึงแจ้งแขวงให้ตรวจสอบอีกครั้ง				/						/
7	ขท.นครราชสีมาที่ 2	ผู้แก้ไขข้อมูลสามารถเปลี่ยนได้ไหม (เบิกเงินงวดสุดท้าย)	28 เม.ย.66 14.43 น.	28 เม.ย.66 16.16 น.	ไม่สามารถแก้ไขได้ 1 แขวงจะมีให้ 1 User ซึ่งจะระบุเป็นชื่อได้ตามนี้				/						/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา				
						ความถี่	ระบบทำงาน	โครงสร้าง	แนะนำ	การเชื่อมต่อ	Service down	รอ	กำลัง	ดำเนินการ	ดำเนินการ	เสร็จสิ้น
8	ขท.ตราด	ถาดส่งเบิกจ่ายไปใบในวันตรงหมด เบิกจ่าย ที่รหัสงบประมาณต้องใจลง ของไหน	28 เม.ย.66 15.27 น.	28 เม.ย.66 15.32 น.	ส่งหมายการในงานให้แขวง			/	/							/
9	ขท.เชียงรายที่ 1	ไม่สามารถเข้าไปเช็คยอดเบิกจ่าย งาน ฉุกเฉินได้	01 พ.ค. 66 08.56 น.	01 พ.ค. 66 09.47 น.	เนื่องจากทางผู้พัฒนาระบบ ได้มีการแก้ไข โครงสร้างฐานข้อมูลบางส่วนของฉุกเฉิน หลังจากอัปเดตใน Server ระบบก็ใช้งานได้ปกติ		/									/
10	ขท.ขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ)	ข้อมูลงานงนฉุกเฉินในระบบหายหมดเลย	01 พ.ค. 66 09.22 น.	01 พ.ค. 66 09.47 น.	เนื่องจากทางผู้พัฒนาระบบ ได้มีการแก้ไข โครงสร้างฐานข้อมูลบางส่วนของฉุกเฉิน หลังจากอัปเดตใน Server ระบบก็ใช้งานได้ปกติ		/									/
11	ขท.สุราษฎร์ที่ 1	ปรับสัญญาแล้ว แต่ในระบบยังไม่รับให้ ID Code 66024657 มีการขยายเพิ่ม ครั้งที่ 2	01 พ.ค. 66 15.40 น.	01 พ.ค. 66 15.54 น.	เนื่องจากก่อนหน้านี้ได้มีการปรับระบบ เรื่องการอัปเดตที่ไม่ถูกต้องแล้ว แต่ข้อมูล เดิมระบบยังไม่รับให้อัตโนมัติ จึงได้แจ้ง ให้ผู้ควบคุมพื้นที่ทั้งหมดอีกครั้ง เพื่อเฝ้าระวังระบบ คำนวณวันที่			/								/
12	ขท.มหาสารคาม	แขวงฯ ส่งเงินคืนแล้วแต่ทำไม่ใบ ก-3 จึง ไม่มีคืนเงิน	02 พ.ค. 66 11.07 น.	02 พ.ค. 66 11.36 น.	เนื่องจากแขวงฯไม่ได้ส่งเครื่องการคืนเงิน แต่ใช้วิธีผูก ๙f เอง เนื่องจากบัญชีแขวงได้ ส่งเรื่องคืนเงินไปแล้ว ดังนั้นรายงานกร3 ใน ส่วนการแจ้งคืนเงินจะแสดงแค่แสดงข้อมูล คำร้องการคืนเงิน แต่จะแสดง ๙f no ใน ของ อนุมัติเงินงวด				/							/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่ แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา			
						ความถี่ เพิ่มเติม	ระบบทำงาน ผิดพลาด	โครงสร้าง ฐานข้อมูล	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ ดำเนินการ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น	
13	ข.ทย.ยะลา	บันทึกเลขที่โครงการ 66059104096 งบ ฉุกเฉิน ID Code 660810 ไม่ได้ แจ้ง เตือนว่าเลขที่โครงการไม่ถูกต้อง	10 พ.ค. 66 13.15 น.	10 พ.ค. 66 13.18 น.	ผู้ดูแลระบบดึงข้อมูลจากระบบ Doh procurement					/					/
14	ข.ท.นครสวรรค์(2) ตาก(ท่า)	จะดึงเงินเหลือท้ายสัญญาใน Plannet เขียว หลังจากที่เราได้รับ ใบ GF แล้ว ประมาณนี้วัน ในระบบจะสามารถดึง ข้อมูลในส่วนนี้ได้	10 พ.ค. 66 14.38 น.	10 พ.ค. 66 16.00 น.	ตรวจสอบข้อมูล ูรฟ์ จากระบบ PN ฟันแล้ว เลข ูรฟ์ นี้ ยังไม่ได้อนุมัติ เลยยังไม่เห็นใน ระบบPNเขียว จึงแจ้งให้แขวงติดต่อไปทาง กงว่า ได้อนุมัติหรือยัง				/						/
15	ข.ท.ยโสธร	รายงานแบบ ก.3 แผนนongงบประมาณ ไม่แสดง จำนวนวัน ขยายระยะเวลา	11 พ.ค. 66 10.23 น.	11 พ.ค. 66 13.35 น.	สาเหตุเกิดจากระบบคิวรีข้อมูลไม่ถูกต้อง แก้ไขโดย Select query ใหม่		/								/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา		
						ความต้องการ เพิ่มเติม	ระบบทำงาน ผิดพลาด	โครงสร้าง ฐานข้อมูล	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ ดำเนินการ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น
16	ขท.หนองคาย	เข้าระบบไม่ได้	11 พ.ค. 66 13.53 น.	11 พ.ค. 66 13.56 น.	เนื่องจากทางสารสนเทศมีการเปลี่ยนระบบความปลอดภัยในการเข้าถึงเว็บไซต์ใหม่ และกำลังดำเนินการ config ระบบ หลังจากใช้งานได้แล้วแจ้งให้ทางผู้ใช้ทราบ						/			/
17	สท.8	เข้าระบบไม่ได้	11 พ.ค. 66 15.50 น.	11 พ.ค. 66 15.53 น.							/			/
18	ขท.นครราชสีมาที่ 1	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 08.51 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
19	ขท.ตากที่ 1	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 09.31 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
20	ขท.มหาสารคาม	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 09.47 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
21	ขท.ปราจีนบุรี	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 09.59 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
22	ขท.ร้อยเอ็ด	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 12.00 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
23	ขท.สุล	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 12.02 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
24	ขท.ขอนแก่นที่ 1	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 12.02 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
25	ขท.กาญจนบุรี	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.24 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/
26	ขท.ตรัง	เข้าระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.30 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/			/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา				
						เพิ่มเติม	ระบบทำงาน ผิดพลาด	โครงสร้าง ฐานข้อมูล	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ ดำเนินการ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น		
27	ขท.ปัดทามี	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.31 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.	เนื่องจากทางสารสนเทศมีการเปลี่ยนระบบความละเอียดในการเข้าถึงเว็บไซต์ใหม่ และกำลังดำเนินการ config ระบบหลังจากเข้าใช้งานได้แล้วจึงแจ้งให้ทางผู้ใช้ทราบ						/				/	
28	ขท.สมุทรสาคร	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.31 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/					/
29	ขท.เพชรบูรณ์	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.32 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/					/
30	ขท.อยุธยา	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.35 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/					/
31	ขท.ตากที่ 1	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.36 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/					/
32	ขท.นครพนม	เขาระบบไม่ได้	12 พ.ค. 66 13.37 น.	12 พ.ค. 66 14.45 น.							/					/
33	ขท.ขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ)	ไม่สามารถคืนเงินเหลือคงมูลเงินได้	15 พ.ค. 66 11.09 น.	15 พ.ค. 66 11.53 น.	แจ้งแจ้งให้ปรึกษา กับทางบัญชีแขวงเพื่อตรวจสอบว่ามีมีการทำใบสำคัญ ถูกต้องตามเส้นทางหรือไม่				/							/
34	ขท.อำนาจเจริญ	ของจัดสรร ระบบดึงมาจากตรงไทยเพราะงบ พลบ. กับจัดสรรยอดเงินไม่เท่ากันแต่ที่แขวงฯ ยอดเงินเท่ากันหมดเลย	15 พ.ค. 66 14.01 น.	15 พ.ค. 66 14.19 น.	คณิกมา "จัดสรร" ในรายงานงบ3 ดึงมาจากงบประมาณที่ระบุตอนที่จัดทำแผนรายประมาณการ ส่วนข้อมูลการจัดสรรจริงๆให้ดูในของอนุมัติเงินงวด				/							/
35	ขท.อำนาจเจริญ	ของ po มี 1 งานยอดเงินไม่ออก	15 พ.ค. 66 14.02 น.	15 พ.ค. 66 14.26 น.	เนื่องจากเป็นแผนงานที่ใช้รหัสงบประมาณร่วมกัน จะต้องคุยยอด PO เอง				/							/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้บริการ	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา				
						ความถี่ เพิ่มเติม	ระบบที่ ทำงาน	โครงสร้าง ฐานข้อมูล	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ ดำเนินการ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น		
36	ขท.สุรินทร์	ถูก PO แล้วยอดไม่ขึ้นในระบบ ID Code 66025498	15 พ.ค. 66 14.24 น.	15 พ.ค. 66 14.42 น.	เนื่องจากเป็นแผนงานที่ซื้อที่ส่งประมาณ ร่วมกัน จะต้องเช็คข้อมูล PO เอง				/							/
37	ขท.ยะลา	บันทึกงบผูกเงิน เลขที่โครงการ 66059161111 ID Code 660826 และ เลขที่โครงการ 66059173006 ID Code 660805 ไม่ได้แจ้งเดือนว่าเลขที่ โครงการไม่ถูกต้อง	15 พ.ค. 66 14.36 น.	15 พ.ค. 66 14.44 น.	ข้อมูลทั้งบันทึกงบในระบบ dohprocurement วันนี้ สามารถดึง ข้อมูลได้ทั้งนี้				/							/
38	ขท.ยะลา	ยังบันทึกงบผูกเงิน เลขที่โครงการ 66059161111 ID Code 660826 และ เลขที่โครงการ 66059173006 ID Code 660805 ไม่ได้แจ้งเดือนว่าเลขที่ โครงการไม่ถูกต้อง	16 พ.ค. 66 09.11 น.	16 พ.ค. 66 09.19 น.	ผู้ดูแลระบบดึงข้อมูลจากระบบ Doh procurement				/							/
39	ขท.อุดรดิตถ์ที่ 2	ไม่สามารถเข้าไปวางแผนการเบิกจ่าย" แผนรหัสงบประมาณเดียว	16 พ.ค. 66 09.53 น.	16 พ.ค. 66 09.53 น.	รพทางศูนย์สารสนเทศ ติดตั้ง ssl cer ที่ server planner และแจ้งให้ผู้ใช้ระบบ ทราบวาทหาของการเข้าไปทำการวางแผน เบิกจ่าย ให้ผู้ใช้ เข้าสู่ระบบโดยใช้ Internet ที่ไม่ใช่ของกรม				/							/
40	ขท.นครราชสีมาที่ 3	ไม่สามารถเข้าไปวางแผนการเบิกจ่าย" แผนรหัสงบประมาณเดียว	16 พ.ค. 66 10.01 น.	16 พ.ค. 66 10.01 น.	รพทางศูนย์สารสนเทศ ติดตั้ง ssl cer ที่ server planner และแจ้งให้ผู้ใช้ระบบ ทราบวาทหาของการเข้าไปทำการวางแผน เบิกจ่าย ให้ผู้ใช้ เข้าสู่ระบบโดยใช้ Internet ที่ไม่ใช่ของกรม				/							/
41	สพท.4	ไม่สามารถเข้าไปวางแผนการเบิกจ่าย" แผนรหัสงบประมาณเดียว	16 พ.ค. 66 10.05 น.	16 พ.ค. 66 10.05 น.	รพทางศูนย์สารสนเทศ ติดตั้ง ssl cer ที่ server planner และแจ้งให้ผู้ใช้ระบบ ทราบวาทหาของการเข้าไปทำการวางแผน เบิกจ่าย ให้ผู้ใช้ เข้าสู่ระบบโดยใช้ Internet ที่ไม่ใช่ของกรม				/							/
42	ขท.อุดรดิตถ์ที่ 2	ไม่สามารถเข้าไปวางแผนการเบิกจ่าย" แผนรหัสงบประมาณเดียว	16 พ.ค. 66 14.49 น.	16 พ.ค. 66 14.49 น.	รพทางศูนย์สารสนเทศ ติดตั้ง ssl cer ที่ server planner และแจ้งให้ผู้ใช้ระบบ ทราบวาทหาของการเข้าไปทำการวางแผน เบิกจ่าย ให้ผู้ใช้ เข้าสู่ระบบโดยใช้ Internet ที่ไม่ใช่ของกรม				/							/

#	หน่วยงาน	รายละเอียด	วันเวลาที่ได้ รับแจ้ง	วันเวลาที่แก้ไข แล้วเสร็จ	การแก้ไข / การให้คำปรึกษา	ประเภทปัญหา						สถานะปัญหา			
						ความต้องการ เพิ่มเติม	ระบบทำงาน ผิดพลาด	โครงสร้าง ฐานข้อมูล	แนะนำ วิธีการใช้งาน	การเชื่อมต่อ ไประบบอื่น	Service down	รอ ดำเนินการ	กำลัง ดำเนินการ	ดำเนินการ เสร็จสิ้น	
43	ขท.สุรินทร์	คืนเงินเหลือของลูกเงินของสุรินทร์ มี 3 รายการ แสงจะทำการคืนโดยวิธีที่ฝ่ายบัญชี คืนเงินในหัก แล้วแรงแรงภาคเลือกเพิ่มใน ข้อมูลทางบัญชีตามหลัง ซึ่งสองคืนยอด แรก 525.- ถัดมาเป็นรายการยอดเงินยอด ลบ เพราะฝ่ายบัญชีส่งคืนเงินเป็นยอด รวม 14,474.- เป็น GF เดียวกัน	16 พ.ค. 66 15.45 น.	16 พ.ค. 66 15.52 น.	หากทางขท แสงคืนเงินแบบยอดรวม และมี สุใเดียว เมื่อผูก สุใ ใน plannet เชี่ยวสามารถระบุได้ว่าเป็นยอดเงินเท่าไร สำหรับแต่ละแผน			/							/
44	ขท.ลพบุรีที่ 2	ลงข้อมูลขยายสัญญา แต่งตั้ง แบบก-3 วันที่ขายไม่ขึ้น ID 661504064 เลขที่โครงการ 65107056100 ID 661504063 เลขที่โครงการ 65107033070	16 พ.ค. 66 16.23 น.	16 พ.ค. 66 21.48 น.	เนื่องจากก่อนหน้าได้มีการปรับระบบ เรื่องการอัปเดตที่ไม่ถูกต้องแล้ว แต่ข้อมูล เดิมระบบยังไม่ปรับให้อัตโนมัติ จึงได้กด บันทึกใหม่อีกครั้ง เพื่อให้ระบบคำนวณวันที่			/							/
					รวม	0	2	2	17	6	17	0	4	40	

6. แผนการปฏิบัติงาน

งาน	งวดงานที่ 1	งวดงานที่ 2	งวดงานที่ 3	งวดงานที่ 4	งวดงานที่ 5
	21/04/0566 -20/05/2566	21/05/2566-19/06/2566	20/06/2566-19/07/2566	20/07/2566-18/082566	19/08/2566-17/09/2566
1. บำรุงรักษาคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Web Server)					
2. บำรุงรักษาคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล					
4. ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล					
5. การปรับปรุงเพิ่มเติมเพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น					
5.1. จัดทำระบบวางแผนการเบิกจ่าย					
5.2. จัดทำระบบแจ้งเงินเหลือ					
5.3. แก้ไขระบบโทรออร์รับที่ส่งงานที่เปลี่ยนแปลงในแต่ละปี					
5.4. จัดทำระบบสร้างไฟล์แผนของแผนงาน ในแต่ละปีงบประมาณ					
5.5. จัดทำระบบการนำเข้าบัญชีความต้องการจากไฟล์ Excel					
เพื่อรองรับแหล่งงบประมาณเงินเหลือจ่ายและปรับเปลี่ยน					
5.6. ปรับปรุงหน้าจอลำดับผู้ดูแลระบบ เพื่อให้สามารถกำหนดค่าของตน					
ของระบบได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น					
5.7. ปรับปรุงคู่มือการใช้งานระบบ					
6. ให้ความสำคัญและแนะนำการใช้งาน Line Openchat					

7. ข้อเสนอแนะและแนวทางการบำรุงรักษาระบบ

7.1 การเพิ่มประสิทธิภาพให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Application Server)

เครื่องแม่ข่ายของระบบ Plannet ใช้งานมาตั้งแต่ พฤษภาคม 2558 หลังจากผ่านการใช้งานมาเป็นระยะเวลาอันส่งผลให้มีระบบงานและข้อมูลที่เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก เพื่อรองรับระบบงานและข้อมูลที่เพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก และเพื่อรองรับ Transaction ที่มากขึ้นอีกด้วย ควรจะจัดซื้อคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น