

**คำชี้แจงเหตุผลและความจำเป็น**  
**แผนงานพัฒนาคลังข้อมูลระบบพยากรณ์และเตือนภัย**  
**ปีงบประมาณ 2555**

---

1. ชื่องาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
2. ที่ตั้ง 27/30 ถนนทุ่งโฮเต็ล ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่
3. อยู่ในเขตโครงการ ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน สำนักชลประทานที่ 1
4. สภาพปัจจุบัน

อาคารเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ เป็นศูนย์กลางในการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ ตั้งอยู่ในศูนย์อุทกวิทยา ระบบสารสนเทศและตัวอาคารไม่เอื้ออำนวย ในการปฏิบัติงานระบบอินเตอร์เน็ตการรายงานสถานการณ์ การนำเสนอการรายงานข่าวสารยังไม่มีศักยภาพและอาคารคับแคบไม่สามารถรองรับผู้ที่มาดูงานได้เท่าที่ควร

**5. วัตถุประสงค์**

เพื่อปรับปรุงอาคารใช้เป็นสถานที่ติดตามสถานการณ์ เชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานกลาง เป็นสถานที่รายงานแถลงข่าว รวมทั้งใช้เป็นอาคารประชาสัมพันธ์สถานการณ์น้ำและอื่นๆ

**6. วิธีดำเนินการ**

- ก่อสร้างต่อเติมอาคาร
- จัดซื้อพัสดุ-อุปกรณ์

**7. ประโยชน์ที่ได้รับ**

- จะเป็นศูนย์ติดตามเฝ้าระวังที่สมบูรณ์
- ใช้เป็นที่รายงานสถานการณ์ต่างๆ
- เป็นสถานที่ดูงานของบุคคลทั่วไปหรือนักศึกษา

**8. งบประมาณ**

1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน )

**9. วิธีดำเนินการ**

ดำเนินการเอง

จ้างเหมา

จ้างเหมา+ดำเนินการเอง

**10. หมายเลขแบบ**

ผู้ชี้แจง

( นายปรีชา แยมเอียด )

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน