

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเยื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้คำนวณ

ผู้ตรวจ

(นายปรีชา แยมเยื่อน)

(นายณรงค์ ปัญจะ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน

รายละเอียดรายการคำนวณปริมาณงาน ปีงบประมาณ 2555

ปริมาณงานจัดทำระบบการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือภัยน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนเมือง จังหวัดเชียงใหม่
ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

กิจกรรมปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

- | | | | | |
|---|---|-------|---|------|
| 1 | งานจ้างเหมาต่อเติมอาคารติดตามสถานการณ์น้ำ | จำนวน | 1 | แห่ง |
| 2 | งานจ้างเหมาติดตั้งและระบบอินเทอร์เน็ตสารสนเทศและอื่นๆ | จำนวน | 1 | แห่ง |

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเยื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1. กิจกรรมงานจ้างเหมาต่อเติมอาคารติดตามสถานการณ์น้ำ

1. คสล.เบา

1.1 ฐานราก ขนาด 1.00x1.00x0.25 ม.

- คสล. (เบา)

ปริมาตรคสล (เบา)	=	(1.00)(1.00)(0.25)(3.00)	
	=	0.75	ม. ³
ขอเป็น	=	0.75	ม. ³

- ไม้แบบ

- พื้นที่ผิวไม้แบบ	=	(1.00)(0.25)(4.00)	
	=	1.00	ม. ²
ขอเป็น	=	1.00	ม. ²
ค่าแรงต่อรังแบบ	=	1.00	ม. ²

ปริมาตรไม้แบบ	=	(1.00)(0.03)	
	=	0.03	ม. ³
ขอเป็น	=	0.03	ม. ³

- ดินซุดด้วยแรงคน

ปริมาตรดินซุด	=	(1.00)(1.20)(3.00)	ม. ³
	=	3.60	ม. ³
ขอเป็น	=	4.00	ม. ³

- ดินถมอัดแบบด้วยแรงคน

ปริมาตรดินถม	=	(0.75)(1.20)(3.00)	
	=	2.70	ม. ³
ขอเป็น	=	2.70	ม. ³

สำนักชลประทานที่ 1ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเขื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.2 คานคอดินขนาด 0.40x0.20 ม.

- คสล เบา

$$\text{ปริมาตร คสล (เบา)} = (0.40)(0.20)(8.60) + (2.50)(0.40)(0.20)(3.00)$$

$$\text{- ไม้แบบ} = 1.288 \text{ ม.}^3$$

$$\text{พื้นที่ผิวไม้แบบ} = (0.4)(8.6)(2) + (0.4)(2.5)(3)(2)$$

$$= 12.88 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ขอเป็น} = 13.00 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ค่าแรงต่อรังแบบ} = 13.00 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ปริมาตรไม้แบบ} = (13.00)(0.03) \text{ ม.}^2$$

$$= 0.43 \text{ ม.}^3$$

1.3 เสาค่อม่อ + เสาค

$$\text{- คสล เบา} = (0.20)(0.20)(4)(3) \text{ ม.}^3$$

$$= 0.48 \text{ ม.}^3$$

$$\text{ขอเป็น} = 0.48 \text{ ม.}^3$$

$$\text{- ไม้แบบ} = (0.20)(4)(3)(3) \text{ ม.}^2$$

$$= 7.20 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ขอเป็น} = 7.00 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ค่าแรงต่อรังแบบ} = 7.00 \text{ ม.}^2$$

$$\text{ปริมาตรไม้แบบ} = 7(0.03) \text{ ม.}^3$$

$$= 0.21 \text{ ม.}^3$$

$$\text{ขอเป็น} = 0.21 \text{ ม.}^3$$

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเยื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.4 งานพื้น

- ปริมาณ คสล (เบา)	=	(0.10)(2.50)(8.60)	
	=	2.15	ม. ³
ขอเป็น	=	2.15	ม. ³
- ไม้แบบ			
พื้นที่ปักไม้แบบ	=	(0.10)(8.60)+(0.10)(2.50)2	
	=	1.36	ม. ²
ขอเป็น	=	1.40	ม. ²
ค่าแรงต่อรังแบบ	=	1.40	ม. ²
ปริมาตรไม้แบบ	=	(1.40)(0.03)	
	=	0.042	ม. ³
- ดินถมด้วยแรงคน			
ปริมาตรดินถม	=	(1.00)(8.60)(2.50)	ม. ²
	=	21.50	ม. ²
ขอเป็น	=	22.00	ม. ²
- ค่าซื้อดินถมพิจารณา ซื้อดินถม80%ของดินถม			
	=	(22)(80%)	
	=	17.60	ม. ³
ขอเป็น	=	18.00	ม. ³

อัตราราคาซื้อดิน ระยะทาง 10 กม.

จากการสอบถามในพื้นที่ น้ำมันดีเซลราคาลิตรละ 32.43 บาท ณ เดือน มีนาคม 2555			
ราคาจัดซื้อดินจากแหล่ง (จากการสอบถามในพื้นที่	=	90.00	บาท/ม. ³
ค่าขนส่งด้วย 6 ล้อ ระยะทาง 10 กม.	=	33.83	บาท/ม. ³
รวมราคาดินพร้อมขนส่ง	=	(90.00)+(33.82)	
	=	123.83	บาท/ม. ³
ขอเป็น	=	124.00	บาท/ม.³

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเย็น ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.5 งานก่อสร้างอิฐมอดู

ปริมาตรงานก่อผนัง

$$= (3.00)(2.5)(2) + (3.00)(8.60) + (1.20)(2)(2) + (3.00)(0.50)(2.00) + (3.00)(0.50)(2.00)$$

$$= 45.60 \text{ ม.}^2$$

ขอเป็น

$$= 46.00 \text{ ม.}^2$$

1.6 งานฉาบผนัง

ปริมาตรงานฉาบ

$$= (3.00)(2.5)(2)(2) + (3.00)(8.60)(2) + (1.20)(2)(2)(2) + (3.00)(0.50)(2.00)(2) + (3.00)(0.50)(2.00)(2)$$

$$= 103.20 \text{ ม.}^2$$

ขอเพียง

$$= 103.00 \text{ ม.}^2$$

1.7 งานทาสีน้ำพลาสติก

ปริมาตรงานทาสีน้ำพลาสติก

$$= (3.00)(2.5)(2)(2) + (3.00)(8.60)(2) + (1.20)(2)(2)(2) + (3.00)(0.50)(2.00)(2) + (3.00)(0.50)(2.00)(2)$$

$$= 103.20 \text{ ม.}^2$$

ขอเพียง

$$= 103.00 \text{ ม.}^2$$

1.8 งานเหล็กโครงหลังคา

เหล็กก่อสร้าง + ชี้อ

เหล็ก (100x50x2) ม.

$$= (2.50)(2)(3) + (8.60)(2)(2)$$

$$= 49.40 \text{ ม.}$$

1 ท่อน ยาว 6 เมตร

ขอเป็น

$$= 9 \text{ ท่อน}$$

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเย็น ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

-	จันทันเหล็ก (100x50x2.3)	=	(3.64)(8.40)	
		=	30.58	
	1 ท่อนยาว 6 เมตร			
	ขอเป็น	=	6	ท่อน
-	ระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.2 มม.	=	(3.64)/(0.32)(10.60)	
		=	120.58	ม.
	1 ท่อนยาว 6 เมตร			
	ขอเป็น	=	20	ท่อน
-	หลังคา Cpac Monier			
	พื้นที่หลังคา	=	(3.64)(10.60)	
		=	38.58	ม. ²
	1 ตรม ใช้ 11 แผ่น			
		=	(38.58)(11.00)	
		=	424.38	แผ่น
	ขอเป็น	=	425	แผ่น
-	งานสีน้ำมันและสีกันสนิมงานเหล็กหลังคา			
	พื้นที่ผิว	=	(0.119)(15)+(0.0197)(20)	
		=	2.179	ม. ²
	ขอเป็น	=	2.2	ม. ²

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเขื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.9 งานฝ้าเพดานฉาบเรียบ

- งานฝ้าฉาบเรียบภายใน

พื้นที่ผิว	=	(8.60)(2.50)	
	=	21.50	ม. ²
ขอเป็น	=	22.00	ม. ²

- งานฝ้าฉาบเรียบภายนอก

พื้นที่ผิว	=	(8.60)(1.00)+(3.50)(1)(2)	
	=	15.60	ม. ²
ขอเป็น	=	16.00	ม. ²

- งานเชิงชายปิดลอนกระเบื้องไม้เนื้อแข็ง

ความพื้นที่ผิว	=	(8.60)+(3.50)(2)	
	=	15.60	ม. ²
ขอเป็น	=	16.00	ม. ²

1.10 งานกระเบื้องปูพื้น 12"x12"

พื้นที่ผิว	=	(8.60)(2.50)	
	=	21.50	ม. ²
ขอเป็น	=	22.00	ม. ²

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเย็น ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.11 งานกระจกอลูมิเนียม

พื้นที่ผิวกระจก	=	(8.60)(3.00)-(0.3)(3.00)-(1.00)(2.00)	
	=	22.90	ม. ²
1 ตร.ม. เท่ากับ 10.76 ตร.ฟ.	=	246.40	ตร.ฟ.
ขอเพียง	=	246.00	ตร.ฟ.
กรอบอลูมิเนียม	=	(8.60)(2.0)+(3.0)(4)	
	=	29.20	ม.
ขอเพียง	=	29.00	ม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	กรอบอลูมิเนียม	29.00	ม.	390.00	50.00	12,760.00	
2	กระจกขนาดใหญ่พิเศษ	246.00	ตร.ฟ.	155.00	45.00	49,200.00	
	รวม					61,960.00	บาท/ชุด

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเย็น ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.12 งานหน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 2.00x1.2 ม.

พื้นที่ผิวกระจก	=	(2.00)(1.20)	
	=	2.40	ม. ²
1 ตร.ม. เท่ากับ 10.76 ตร.ฟ.	=	25.82	ตร.ฟ.
ขอเป็น	=	26.00	ตร.ฟ.
กรอบอลูมิเนียม	=	(2.00)(2.00)+(1.20)(2)	
	=	6.40	ม.
ขอเป็น	=	6.40	ม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	กรอบอลูมิเนียม	6.4	ม.	390.00	50.00	2,816.00	
2	กระจก	26	ตร.ฟ.	155.00	12.00	4,342.00	
3	กุญแจล็อคบานเลื่อนหน้าต่างอลูมิเนียม	1	ชุด	182.00	50.00	232.00	
4	ลูกล้อเลื่อนบานคู่	1	ชุด	160.00	20.00	180.00	
	รวม					7,570.00	บาท/ชุด

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเยื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ
 ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

1.13 งานหน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 2.00x1.8 ม.

พื้นที่ผิวกระจก	=	(2.00)(1.80)	
	=	3.60	ม. ²
1 ตร.ม. เท่ากับ 10.76 ตร.ฟ.	=	38.74	ตร.ฟ.
ขอเป็น	=	39.00	ตร.ฟ.
กรอบอลูมิเนียม	=	(2.00)(2.00)+(1.80)(2)	
	=	7.60	ม.
ขอเป็น	=	7.60	ม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	กรอบอลูมิเนียม	7.6	ม.	390.00	50.00	3,344.00	
2	กระจกขนาดใหญ่พิเศษ	39	ตร.ฟ.	155.00	45.00	7,800.00	
3	กุญแจล็อคบานเลื่อนหน้าต่างอลูมิเนียม	1	ชุด	1,284.00	50.00	1,334.00	
4	ลูกล้อเลื่อนบานคู่	1	ชุด	160.00	20.00	180.00	
	รวม					12,658.00	บาท/ชุด

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเย็น ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

สรุป กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	คสล เบา	4.67	ม. ³	5,625.00	26,268.75	
2	ไม้แบบ	0.71	ม. ³	17,800.00	12,638.00	
3	ค่าแรงต่อรังแบบ	20.2	ม. ³	111.74	2,257.15	
4	ดินขุดด้วยแรงคน	4	ม. ³	110.45	441.80	
5	ดินถมจัดแผ่นด้วยแรงคน	24.7	ม. ³	220.90	5,456.23	
6	ผนังก่ออิฐมวล	46	ม. ²	185.00	8,510.00	
7	ค่าแรงงานผนังก่ออิฐมวล	46	ม. ²	80.00	3,680.00	
8	งานฉาบผนัง	103	ม. ²	55.00	5,665.00	
9	ค่าแรงงานฉาบผนัง	103	ม. ²	70.00	7,210.00	
10	งานสีน้ำพลาสติก	103	ม. ²	90.00	9,270.00	
11	ค่าแรงงานสีน้ำพลาสติก	103	ม. ²	25.00	2,575.00	
12	งานสีน้ำมัน	2.2	ม. ²	50.00	110.00	
13	ค่าแรงงานสีน้ำมัน	2.2	ม. ²	30.00	66.00	
14	งานฝ้าฉาบเรียบภายใน	22	ม. ²	210.00	4,620.00	
15	ค่าแรงงานฝ้าฉาบเรียบภายใน	22	ม. ³	65.00	1,430.00	
16	งานฝ้าฉาบเรียบภายนอก	16	ม. ²	210.00	3,360.00	
17	ค่าแรงงานฝ้าฉาบเรียบภายนอก	16	ม. ²	65.00	1,040.00	
18	กระเบื้องปูพื้นขนาด 12"x12"	22	ม. ²	280.00	6,160.00	
19	ค่าแรงกระเบื้องปูพื้นขนาด 12"x12"	22	ม. ²	120.00	2,640.00	

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเยื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

สรุป กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
20	เหล็กตัวซี (100x50x2.3 มม.)	15	ท่อน	648.50	9,727.50	
21	ค่าแรงเหล็กตัวซี (100x50x2.3 มม.)	15	ท่อน	200.00	3,000.00	
22	เหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.2 ม	20	ท่อน	156.00	3,120.00	
23	ค่าเหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.2 ม	20	ท่อน	44.00	880.00	
24	หลังคา Cpac Monier	425	แผ่น	12.04	5,117.00	
25	ค่าแรงหลังคา Cpac Monier	38.58	ม. ²	27.00	1,041.66	
26	งานเชิงชายปิดลอนกระเบื้องไม้เนื้อแข็ง	16	ม.	150.00	2,400.00	
27	ค่าแรงงานเชิงชายปิดลอนกระเบื้องไม้เนื้อแข็ง	16	ม.	67.00	1,072.00	
28	งานกระจกอลูมิเนียม	1	ชุด	61,960.00	61,960.00	
29	งานหน้าต่างอลูมิเนียมขนาด 2.00x1.2	2	ชุด	7,570.00	15,140.00	
30	งานหน้าต่างประตูอลูมิเนียมขนาด 1.8x2.0	1	ชุด	12,658.00	12,658.00	
31	ค่าซื้อดินถม	18	ม. ³	124.00	2,232.00	
				รวมทั้งสิ้น	221,746.09	บาท/แห่ง

สำนักชลประทานที่ 1 ศูนย์อุทกวิทยาบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

ชื่อผู้ติดต่อ นายปรีชา แยมเขื่อน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน โทร. 0-5324-8925

รายการคำนวณปริมาณงาน ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	จอนำเสนอแบบสัมผัส SPEC.เลขที่ S 1504-0301-0354	1.00	เครื่อง	400,000.00	400,000.00	
2	เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาแบบ tablet SPEC.เลขที่ S 1501-05999-0454	5.00	เครื่อง	19,000.00	95,000.00	
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดตั้งโต๊ะ SPEC.เลขที่ S1501-0499-0455	5.00	ชุด	31,800.00	159,000.00	
4	เครื่องพิมพ์ Inkjet สี ขนาด A3 SPEC.เลขที่ S1505-0799-0253	1.00	เครื่อง	10,000.00	10,000.00	
5	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ความเร็วต่ำ 28 แผ่นต่อนาที SPEC.เลขที่ S1505-0699-0155	1.00	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	
				รวมทั้งสิ้น	672,000.00	บาท/แห่ง

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตาม				
	และฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ				
	ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่				
	งานจ้างเหมา				
	1.กิจกรรมงานจ้างเหมาต่อเติมอาคารติดตามสถานการณ์น้ำ			221,746.09	
	รวม 1				221,746.09
	Factor F = 1.2726 %			282,194.07	
	ค่าควบคุมงานจ้างเหมา 3 %				8,465.82
	2. กิจกรรมงานจ้างเหมาติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตสารสนเทศ			100,760.00	100,760.00
	3. กิจกรรมที่ไม่คิดค่าอำนาจการ และFactor F				
1.00	จอนำเสนอแบบสัมผัส	เครื่อง	400,000.00	400,000.00	
	Spec.เลขที่ S 1504-0301-0354				
5.00	เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาแบบ tablet	เครื่อง	19,000.00	95,000.00	
	Spec. เลขที่ S 1501-0599-0454				
5.00	เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดตั้งโต๊ะ	ชุด	31,800.00	159,000.00	
	Spec. เลขที่ S1501-0499-0455				
1.00	เครื่องพิมพ์ Inkjet สี ขนาด A3	เครื่อง	10,000.00	10,000.00	
	Spec. เลขที่ S 1505-0799-0253				
1.00	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ความเร็วต่ำ 28 แผ่นต่อนาที	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	
	Spec. เลขที่ S 1505-0699-0155				
	รวม				672,000.00
	รวมทั้งสิ้น				1,002,971.91
	ขอเพียง				1,000,000.00
	หมายเหตุ การจัดสรรเงิน ดังนี้				
	1. เงินงบประมาณทั้งสิ้น	1,000,000.00	บาท		
	แยกเป็น				
	1.1 งานดำเนินการเอง	-	บาท		
	1.2 งานจ้างเหมา	1,000,000.00	บาท		
	2. ขอจัดสรรเงิน ดังนี้				
	2.1 โอนเงินไปตั้งจ่าย คลังจังหวัดเชียงใหม่	221,746.09	บาท		
	เป็นค่าใช้จ่ายในการอำนาจการโดยเบิกจ่ายในลักษณะค่าจ้างชั่วคราว ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค				
	โดยให้ หม่อมหลวงบัณฑิตา ดิศกุล ตำแหน่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นผู้เบิกจ่าย				
	2.2 โอนเงินไปตั้งจ่าย คลังจังหวัดเชียงใหม่	778,253.91	บาท		
	เป็นค่าใช้จ่ายในการอำนาจการโดยเบิกจ่ายในลักษณะค่าจ้างชั่วคราว ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค				
	โดยให้ หม่อมหลวงบัณฑิตา ดิศกุล ตำแหน่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นผู้เบิกจ่าย				

แผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน

แผนงาน พัฒนากล้องข้อมูลระบบพยากรณ์และเตือนภัย

งาน โครงการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ เพื่อรับมือน้ำท่วมจังหวัดเชียงใหม่

หน่วย : ล้านบาท

รายการงาน	วงเงิน งบประมาณ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	กย.	กันเงิน เหลือในปี
1. ปรับปรุงระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการติดตาม และเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ	1,000,000.00						772,760.00	227,240.00						
ค่าก่อสร้างแยกเป็นเดือน							772,760.00	227,240.00						
ค่าก่อสร้างสะสม	1,000,000.00						772,760.00	###########						

ผู้จัดทำ

ผ่าน

เห็นชอบ

(นายปรีชา แยมเขื่อน)

(นายพิสิษฐ์ บำเพ็ญกิจ)

(นายวินัย พงษ์จินดา)

เจ้าพนักงานอุทกวิทยา ชำนาญงาน

ผอ.น.ภาคเหนือตอนบน

ผ.ส.ชป.1