



ที่ สวทส(สท)/ ๔๔๒๓

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
รับที่ ๑๐๐ ๒๗
วันที่ ๒๘ เม.ย. ๒๕๕๘
เวลา ๑๐.๐๙.

๒๘ เมษายน ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติให้ใช้ราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรคัดบรรจุ ศูนย์اسبไซง จ.เชียงใหม่

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง

ตามหนังสือที่สวทส(สท)/๓๒๖๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๘ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรคัดบรรจุ ศูนย์اسبไซง จ.เชียงใหม่ นั้น บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางแล้ว ปรากฏตามรายงานการประชุม เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๘ ที่ประชุมมีมติเห็นสมควรกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรคัดบรรจุ ศูนย์اسبไซง จ.เชียงใหม่ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)และกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและมอบให้กลุ่มงานพัสดุดำเนินการตามระเบียบสถาบัน

ต่อไป

กลุ่มงานพัสดุ
รับที่ ๒๖๒
วันที่ ๒๘ เม.ย. ๒๕๕๘
เวลา ๑๑.๔๓

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....ประธานกรรมการ
(นายเดชพล กลุ่มจ่อหอ)

นางสาว.....
[Signature].....กรรมการ
นางกมลลักษณ์ มีแก้ว (หญิงเอกนรินทร์ เชียงคำ)
หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการและเลขานุการ
(นายนัทพงษ์ ชะเต)

[Signature]
(นายอินทรา ภาสุวรรณ)
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ
๒๘ เม.ย. ๒๕๕๘

อนุมัติ
[Signature]
(นางสาวรุจิรา ริมผดี)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
๒๘ เม.ย. ๒๕๕๘

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

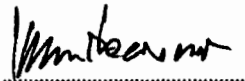
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงโรงคัดบรรจุผลผลิต แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร โครงการขยายผลโครงการหลวงสบโขง จังหวัดเชียงใหม่
 สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงสบโขง จังหวัดเชียงใหม่
 หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 3 แผ่น
 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	79,488.10	1.2726	101,156.56	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			101,156.56	
				100,000.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนบาทถ้วน)			

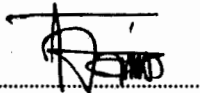
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
 เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
 บาท/ตารางเมตร

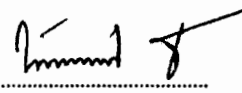


(นายเชษฐพล กล่อมจ้อหอ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอกนรินทร์ เชียงคำ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนิธิพงษ์ แซ่เต)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ)

แบบ ปร.4

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงโรงคัดบรรจุผลผลิต
สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงสบโขง จังหวัดเชียงใหม่
กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อกคอนกรีตขนาด 19x39 ซม. หนา 7 ซม	20.00	ตร.ม.	118.00	2,360.00	60.00	1,200.00	3,560.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกคอนกรีตขนาด 19x39 ซม. หนา 7 ซม. 2 ชั้น	14.00	ตร.ม.	236.00	3,304.00	120.00	1,680.00	4,984.00	
	- งานเสาเอ็นทับหลัง	20.0	ม.	50.00	1,000.00	35.00	700.00	1,700.00	
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ตั้งและคาน	79.20	ตร.ม.	-	-	30.00	2,376.00	2,376.00	
	- รื้อถอนประตู	1.00	ชุด	-	-	40.00	40.00	40.00	
	- รื้อถอนผนังไม้	13.34	ตร.ม.	-	-	15.00	200.10	200.10	
	- รื้อถอนเสา คสล.	3.00	ต้น.	-	-	170.00	510.00	510.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				6,664.00		6,706.10	13,370.10	
2	หมวดงานโครงสร้าง								
	งานทำฝั้้ง+งานปรับบริเวณ	67.00	ตร.ม.	-	-	10.00	670.00	670.00	
	งานดินขุด	8.10	ลบ.ม.	-	-	99.00	801.90	801.90	
	คอนกรีตหยาบ	0.32	ลบ.ม.	-	-	398.00	127.36	127.36	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	10.43	ลบ.ม.	-	-	436.00	4,547.48	4,547.48	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (50 กก./ถุง)	78.00	ถุง.	167.50	13,065.00	-	-	13,065.00	
	- ทรายหยาบ	6.75	ลบ.ม.	470.28	3,174.39	-	-	3,174.39	
	- หินย่อย	12.00	ลบ.ม.	362.00	4,344.00	-	-	4,344.00	
	- เหล็กเส้น DB12 mm.	38.00	เส้น.	191.10	7,261.80	80.00	3,040.00	10,301.80	
	- เหล็กเส้น RB6 mm.	92.00	เส้น.	48.24	4,438.08	7.50	690.00	5,128.08	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	30.37	15.19	-	-	15.19	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงโรงคัดบรรจุผลผลิต

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงสบโขง จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2558

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- ไม้แบบและค้ำยัน	43.50	ตร.ม.	110.00	4,785.00	115.00	5,002.50	9,787.50	
	- ตะปู	13.05	กก.	32.71	426.87	-	-	426.87	
	งานก่อสร้างครอบราก	10.35	ตร.ม.	-	-	55.00	569.25	569.25	
	- ก่ออิฐบล็อกคอนกรีตขนาด 19x39 ซม. ทน 7 ซม	110.0	ก้อน	5.81	639.10	-	-	639.10	
	- ปูนซีเมนต์ผสม (50 กก./ถุง)	6.0	ถุง	153.50	921.00	-	-	921.00	
	- ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	470.28	470.28	-	-	470.28	
	- หินย่อย	1.00	ลบ.ม.	362.00	362.00	-	-	362.00	
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB6	15.00	เส้น.	48,240	723.60	7.50	112.50	836.10	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	32.71	32.71	-	-	32.71	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				40,659.01		15,560.99	56,220.00	
3	หมวดงานไฟฟ้า								
	3.1 โคมไฟฟ้า, สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 W	3.0	ชุด	360.00	1,080.00	115.00	345.00	1,425.00	
	- สวิตช์ทางเดียว พร้อมบล็อก หน้ากาก	3.0	ชุด	45.00	135.00	70.00	210.00	345.00	
	- ปลั๊กคู่ พร้อมบล็อก หน้ากาก	4.0	ชุด	72.00	288.00	80.00	320.00	608.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์	1.0	ชุด	2,870.00	2,870.00	80.00	80.00	2,950.00	
	3.2 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟสำหรับตู้ควบคุม	1.0	ชุด	950.00	950.00	110.00	110.00	1,060.00	
	- สายไฟดวงโคม	3.0	ชุด	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00	
	- สายไฟสวิตช์	3.0	ชุด	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00	
	- สายไฟเต้ารับ	4.0	ชุด	430.00	1,720.00	110.00	440.00	2,160.00	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า				7,913.00		1,985.00	9,898.00	
	รวมหมวดงานทั้งหมด				14,577.00		24,252.09	79,488.10	

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานก่อสร้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุ ศูนย์สาบโขง อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่
วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๓๐ น.
ณ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายเดชพล	กลุ่มจอหอ	ประธานกรรมการ
๒. นายเอกนรินทร์	เชียงคำ	กรรมการ
๓. นายนัทพงษ์	ชะเต	กรรมการและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๘.๓๐ น.

โดยมีนายนัทพงษ์ ชะเตประธานกรรมการกำหนดราคากลางทำหน้าที่ประธานการประชุม สรุป
ได้ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ตามหนังสือที่สวทส.(สท)/๓๓๔๐ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๘ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
พื้นที่สูงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุ ศูนย์สาบโขง จ.เชียงใหม่
ประกอบด้วย

๑. นายเดชพล	กลุ่มจอหอ	ประธานกรรมการ
๒. นายเอกนรินทร์	เชียงคำ	กรรมการ
๓. นายนัทพงษ์	ชะเต	กรรมการและเลขานุการ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ การพิจารณาราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุ ศูนย์สาบโขง อ.เชียงใหม่
คณะกรรมการได้ร่วมกันประเมินและกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุ
ศูนย์สาบโขง โดยพิจารณาราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
จังหวัดเชียงใหม่ เดือน มีนาคม ๒๕๕๘ และได้สืบราคารายการที่ไม่มีรายการวัสดุก่อสร้างตามสำนักดัชนีเศรษฐกิจ
การค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่จากร้านค้าในพื้นที่ก่อสร้างจังหวัดเชียงใหม่ เดือน
เมษายน ๒๕๕๘ รวมทั้งใช้ค่าแรงงานก่อสร้างจากเกณฑ์บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคา
กลางงานก่อสร้างตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และฉบับปรับปรุงใหม่ในการกำหนดราคากลาง โดยสรุปได้
ดังนี้ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๑. ค่าวัสดุ+ค่าแรง	๗๙,๔๘๘.๑๐	บาท
๒. Factor F ๑.๒๗๒๖	๒๑,๖๖๘.๔๖	บาท
๓. ค่าวัสดุ+ค่าแรง+ Factor F	๑๐๑,๑๕๖.๕๖	บาท
๔. คิดเป็นค่างานทั้งสิ้น	๑๐๑,๑๕๖.๕๖	บาท
๕. คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท

มติที่ประชุม

ที่ประชุมเห็นชอบให้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุ ศูนย์اسوبโขง จ. เชียงใหม่ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) และกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน โดยมอบหมายให้เลขานุการคณะกรรมการจัดทำเอกสารกำหนดราคากลาง นำเสนอขอความเห็นชอบจากผู้อำนวยการสถาบัน เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

เลิกประชุม เวลา ๐๙.๓๐ น.