

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน และแปลงเกษตรกรรม
 โครงการขยายผลโครงการหลวงปางยาง
 ตำบลภูคา อำเภอปัว จังหวัดน่าน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป จ้างปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน คสล. ขนาดกว้าง ๓ เมตร
 หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๒๑๓ ตรม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๔๙,๘๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง จ้างปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน และแปลงเกษตรกรรม
 โครงการขยายผลโครงการหลวงปางยาง
 - ๕.๑ แบบปร.๖
 - ๕.๒ แบบปร.๕
 - ๕.๓ แบบปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายนิธิพงษ์ เขต ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายคมสันต์ คำฟอง กรรมการ
 - ๖.๓ นายเอกนรินทร์ เชียงคำ กรรมการและเลขานุการ



ที่ สวพส(สอ)/ ๓๓๕

๒๓ เมษายน ๒๕๕๘

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
วันที่ ๕ ๖ ๕
วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๕๘
เวลา ๕:๐๐ น.

เรื่อง ขออนุมัติให้ใช้ราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน ศูนย์ป่าปางยาง

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง

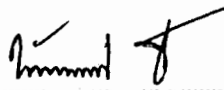
ตามหนังสือที่สวพส.(สอ)/๑๑๖๐ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๗ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานปรับปรุงถนนเข้าสำนักงานและแปลงเกษตรกรรม ศูนย์ป่าปางยาง จ.น่าน นั้น

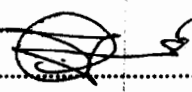
บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางแล้ว ปรากฏตามรายงานการประชุม เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๕๘ ที่ประชุมมีมติเห็นสมควรกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน ศูนย์ป่าปางยาง จ.น่าน เป็นจำนวนเงิน ๑๔๙,๘๐๐.๐๐บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) และกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

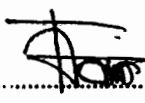
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและมอบให้กลุ่มงานพัสดุดำเนินการตามระเบียบสถาบัน


ต่อไป

กลุ่มงานพัสดุ
รับที่ ๒๕๕
วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๕๘
เวลา ๑๒.๐๐

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายนิพัทธ์พงศ์ ชะเต)

นางกมลลักษณ์ มีแก้วยศมสันต์ คำฟอง
หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ
ลงชื่อ..........กรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายเลกนรินทร์ เชียงคำ)


(นายอินทร มาสุวรรณ)
ผู้อำนวยการสำนักผู้อำนวยการ
วิชาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
๒๓ เม.ย. ๒๕๕๘

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงปางยาง จ.น่าน

โครงการ งานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน และแปลงเกษตรกร

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2558

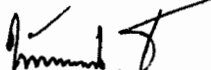
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	87,318.39	1.3365	116,701.03	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
2	ค่าขนส่ง	33,146.17	1.0000	33,146.17	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		149,847.20	
		คิดเป็นเงินประมาณ		149,800.00	บาท/ม.
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)			

ระยะทางก่อสร้าง

ม.

มูลค่างานก่อสร้าง

บาท./ม

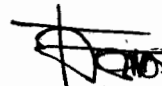

(นายนิธิพงษ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคมสันต์ คำฟอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอกนรินทร์ เชียงคำ)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

โครงการ งานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน และแปลงเกษตรกร

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงปางยาง จ.น่าน

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
	งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความหนา 0.15 ม. พื้นที่ 213 ตร.ม.							87,318.39	
	ค่าขนส่ง							33,146.17	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							120,464.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

แบบ ปร.4

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

โครงการ งานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน และแปลงเกษตรกร

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงปางยาง จ.น่าน

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความหนา 0.15 ม. พื้นที่ 213 ตร.ม.								
	- งานปรับพื้นที่ และไหล่ทาง+ งานทำฝััง	213.00	ตร.ม.	-	-	10.00	2,130.00	2,130.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	10.65	ลบ.ม.	299.07	3,185.10	99.00	1,054.35	4,239.45	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (50 กก./ถุง)	214.00	ถุง	140.00	29,960.00	-	-	29,960.00	
	- ทรายหยาบ	19.17	ลบ.ม.	373.83	7,166.32	-	-	7,166.32	
	- หินย่อย เบอร์ 2	32.90	ลบ.ม.	383.18	12,606.62	-	-	12,606.62	
	- ค่าแรงงานคอนกรีต	31.950	ลบ.ม.	-	-	436.00	13,930.20	13,930.20	
	- เหล็กตะแกรง wire mesh ๑ 4 มม.๑ 0.20 ม.	213.00	ตร.ม.	40.00	8,520.00	5.00	1,065.00	9,585.00	
	- เหล็ก Dowel DB12 mm.	34.00	กก.	20.20	686.80	-	-	686.80	
	- ไม้แบบข้าง+ค้ำยัน	20.40	ตร.ม.	110.00	2,244.00	133.00	2,713.20	4,957.20	
	- ตะปู	6.12	กก.	37.38	228.77	-	-	228.77	
	- งานตัด Joint และหยอดทราย	46.00	ม.	27.00	1,242.00	12.74	586.04	1,828.04	
	รวมงานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน				65,839.60		21,478.79	87,318.39	
	ความยาวถนนที่ก่อสร้าง							213.00	ตร.ม.
	*ค่าขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างในพื้นที่ห่างไกล(ลบ.ม.)	62.72	ลบ.ม.	-	-	469.88	29,470.78	29,470.78	
	*ค่าขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างในพื้นที่ห่างไกล(ตัน.)	10.95	ตัน	-	-	335.62	3,675.38	3,675.38	

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานปรับปรุงถนนเข้าสำนักงานและแปลงเกษตรกร ศูนย์ป่าปางยาง จ.น่าน
วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๘ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|-----------------|---------|---------------------|
| ๑. นายนัทพงศ์ | ชเขต | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายคมสันต์ | คำฟอง | กรรมการ |
| ๓. นายเอกรินทร์ | เชียงคำ | กรรมการและเลขานุการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

โดยมีนายนัทพงศ์ ชเขตประธานกรรมการกำหนดราคากลางทำหน้าที่ประธานการประชุม สรุป
ได้ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ตามหนังสือที่สวทส.(สออ)/๑๑๖๐ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๗ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและ
พัฒนาพื้นที่สูงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานปรับปรุงถนนเข้าสำนักงานและแปลงเกษตรกร ศูนย์
ป่าปางยาง จ.น่าน ประกอบด้วย

- | | | |
|-----------------|---------|---------------------|
| ๑. นายนัทพงศ์ | ชเขต | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายคมสันต์ | คำฟอง | กรรมการ |
| ๓. นายเอกรินทร์ | เชียงคำ | กรรมการและเลขานุการ |

มติที่ประชุม รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๒ การพิจารณาราคากลางงานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงานและแปลงเกษตรกร
ศูนย์ป่าปางยาง จ.น่าน**

คณะกรรมการได้ร่วมกันประเมินและกำหนดราคางานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงาน
และแปลงเกษตรกร โดยพิจารณาราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าสำนักงานปลัดกระทรวง
พาณิชย์ จังหวัดน่าน เดือน เมษายน ๒๕๕๘ และได้สืบราคารายการที่ไม่มีรายการวัสดุก่อสร้างตามสำนักดัชนี
เศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดน่านจากร้านค้าในพื้นที่ก่อสร้างจังหวัดน่าน เดือน มีนาคม
๒๕๕๘ รวมทั้งใช้ค่าแรงงานก่อสร้างจากเกณฑ์บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงาน
ก่อสร้างตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และฉบับปรับปรุงใหม่ในการกำหนดราคากลาง โดยสรุปได้ดังนี้
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๑. ค่าวัสดุ+ค่าแรง	๘๗,๓๑๘.๓๙	บาท
๒. Factor F ๑.๓๓๖๕	๒๙,๓๘๒.๖๔	บาท
๓. ค่าวัสดุ+ค่าแรง+ Factor F	๑๑๖,๗๐๑.๐๓	บาท
๔. ค่าขนส่ง	๓๓,๑๔๖.๑๗	บาท
๕. คิดเป็นค่างานทั้งสิ้น	๑๔๙,๘๔๗.๒๐	บาท
๖. คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น	๑๔๙,๘๐๐.๐๐	บาท

มติที่ประชุม

ที่ประชุมเห็นชอบให้กำหนดราคากลางงานปรับปรุงถนนทางเข้าสำนักงานและแปลงเกษตรกรรม ศูนย์ฯปางยาง จ.น่าน เป็นจำนวนเงิน ๑๔๙,๘๐๐.๐๐บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) และกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันโดยมอบหมายให้เลขานุการคณะกรรมการจัดทำเอกสารกำหนดราคากลาง นำเสนอขอความเห็นชอบจากผู้อำนวยการสถาบัน เพื่อดำเนินการตามระเบียบที่สุดต่อไป

เลิกประชุม เวลา ๑๕.๐๐ น.