

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองห้า ตอน 3 ที่

2. กม.251+722 (ด่วนขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) / กรมทางหลวง

ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,700,000.00 บาท
แยกนาแหลม - หนองห้า ตอน 3 ที่ กม:251+722 (ด่วนขวาทาง)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,698,943.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สิทธิโชค ลิ้มสวัสดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.2.2

7.2 คงเดช ศรีค้ายอด กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.2

7.3 คมกริช นื่องการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.4 วสันต์ ตี๋บุญศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ชาโน พยงค์ศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.2

7.6 สิทธิโชค สนประเทศ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร์)	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร์) ทางหลวงหมายเลข 101	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ต.บ้านควน 0403 ตอน แยกนาแหลม - อ.ไทรบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร์) / กรมทางหลวง	
คำนำนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,011,726.32	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					752,128.28	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,076,589.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิโชค สันประเทศ

02 มกราคม 2562 16:05:05

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร่)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างพิมพ์การก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หงาวไร่ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่ (ตามเลขทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบใช้เลขที่
 งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองเงี้ยวของโครงการ/งานก่อสร้าง 3 ชิ้น กม.251+722 (ตามเลขทาง) จังหวัดแพร่
 หนองเงี้ยวของโครงการ/งานก่อสร้าง 3 ชิ้น กม.251+722 (ตามเลขทาง) / กรมทางหลวง
 คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					54,104.64	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					146,016.60	
5	งานต่อเติมโครงสร้าง		รวม					112,613.64	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,076,589.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,076,589.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิ์โชค สันประเทศ

02 มกราคม 2562 16:05:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานโครงสร้างวิศวกรรม รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	1,000 - -	L.S - -	777,750.52 777,750.52	777,750.52 777,750.52	233,975.80 233,975.80	233,975.80 233,975.80	1,011,726.32 1,011,726.32	
2	งานสถาปัตยกรรม - งานสถาปัตยกรรม รวมค่างานสถาปัตยกรรม	1,000 - -	L.S - -	570,618.36 570,618.36	570,618.36 570,618.36	181,509.92 181,509.92	181,509.92 181,509.92	752,128.28 752,128.28	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง - งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	1,000 - -	L.S - -	42,392.38 42,392.38	42,392.38 42,392.38	11,712.26 11,712.26	11,712.26 11,712.26	54,104.64 54,104.64	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้า	1.000	L.S	108,256.60	108,256.60	37,760.00	37,760.00	146,016.60	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	108,256.60	108,256.60	37,760.00	37,760.00	146,016.60	
5	งานต่อเติมโครงหลังคา								
	- งานต่อเติมโครงหลังคา	1.000	L.S	85,518.46	85,518.46	27,095.18	27,095.18	112,613.64	
	รวมค่างานต่อเติมโครงหลังคา	-	-	85,518.46	85,518.46	27,095.18	27,095.18	112,613.64	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,076,589.48	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร์)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเงินงานเหมืองทำกรอกก่อสร้างทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร์) ทางหลวงหมายเลข 101		
สถานที่ก่อสร้าง	ตอนครบคัม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722(ด้านขวาทาง) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง	พื้นที่ก่อสร้าง	เมืองแพร่
แบบเลขที่	ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร์) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควมคัม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ด้านขวาทาง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร์) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคาากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร์)	2,076,589.48	1.2997	2,698,943.34	
รวมค่าก่อสร้าง				2,698,943.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 2,698,943.34 บาท ต่อ 1 หน่วย
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร่)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101
 สถานที่ก่อสร้าง ตอนควบคุม 0403 ตอนแยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722(ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง
 แบบเลขที่ ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอนแยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722
 (ด้านขวาทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) / กรมทางหลวง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
 คำนำมาราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนง่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				2,698,943.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหต : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,698,943.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุกรรม ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข 101		
สถานที่ก่อสร้าง	ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722(จุดจบทาง) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุกรรมทาง	ตำบล	เมืองแพร
แบบเลขที่	ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722	พื้นที่	ไร่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	(ตามขวาทาง)	สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) / กรมทางหลวง	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


 (สิทธิโชค ลิ่มสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (คมกริช นองการ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (วทันตีตیبบุญศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (คงเดช ศรีคำยอด)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ชาโณ พยัคต์ศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข 101		
สถานที่ก่อสร้าง	ดอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - ทองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข IOI ดอนควบคุม 0403 ตอน		
แบบเลขที่	แยกนาแหลม - ทองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ด้านขวาทาง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2(แพร) จำนวน 1.000 หลังละ 2,698,943.34 บาท	2,698,943.34	
สรุป	ราคากลาง	2,698,943.34	
ราคากลาง (..... สองล้นหกแสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทสามสิบสี่สตางค์) :			

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองติดตั้งงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ตามช่องทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารทดลองติดตั้งงานทาง ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ตามช่องทาง) ภาษีอากร		
สถานที่ก่อสร้าง	พื้นที่	อำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


 (สิทธิโชค สีมิ่งสรัสดี)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (คงเดช ตรีคำยอด)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (วสันต์ ตีบุญศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรงสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0403 ตอน แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารทดลองวัสดุงานทาง ส่วนตรงสอบและวิเคราะห์วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) ทุ่งกวาว อำเภอเมืองแพร่ จังหวัด
สถานที่ก่อสร้าง	แยกนาแหลม - หนองท่า ตอน 3 ที่ กม.251+722 (ด้านขวาทาง)
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่



(ชำโน พงศ์ศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ลิทธิโชค สนประเทศ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลิทธิโชค สนประเทศ

02 มกราคม 2562 16:07:00