แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,400,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 1,397,943.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.1 ค่างานต้นทุน

6.2 รายงาน ปร.1(ก) สรุปค่างานต้นทุน

6.3 รายงาน ปร.4 สรุปราคากลาง

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชวลิต ชาสงวน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ร.ง.ขท.หนองคาย (ว)

7.2 ธีรวัตร คันธรินทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 ณรงค์ฤทธิ์ ศรีเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.4 สุรศักดิ์ ภู่ขำ กรรมการกำหนดราคากลาง ชผ.ขท.หนองคาย

ชวลิต ชาสงวน

09 พฤศจิกายน 2569 18:01:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ค่าก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					683,206.76	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					339,378.92	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,073,194.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชวลิต ชาสงวน

09 พฤศจิกายน 2569 18:01:57

งานหรือกลุ่มงาน ค่าก่อสรางอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					50,609.30	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**1,073,194.98**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,073,194.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชวลิต ชาสงวน

09 พฤศจิกายน 2569 18:01:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	หมวดงานโครงสร้าง								
	- งานวางผังปรับพื้นที่(เหมา)	1.000	L.S	0.00	0.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00	
	- ดินขุดและถมคืน	125.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	15,125.00	15,125.00	
	- ทรายหยาบ	20.000	ลบ.ม.	120.00	2,400.00	112.00	2,240.00	4,640.00	
	- คอนกรีตหยาบ	11.000	ลบ.ม.	1,859.82	20,458.02	427.00	4,697.00	25,155.02	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2: 4	49.000	ลบ.ม.	1,971.97	96,626.53	421.00	20,629.00	117,255.53	
	- ไม้แบบ	190.000	ตร.ม.	641.74	121,930.60	0.00	0.00	121,930.60	
	- ค่าแรงไม้แบบ	238.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	38,794.00	38,794.00	
	- ไม้ค่ำ	57.000	ตร.ม.	672.90	38,355.30	0.00	0.00	38,355.30	
	- ตะปู	47.000	กก.	45.79	2,152.13	0.00	0.00	2,152.13	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- - SR 24 RB 6 มม.	795.000	กก.	19.96	15,868.20	4.90	3,895.50	19,763.70	
	- - SR 24 RB 9 มม.	1,004.000	กก.	19.76	19,839.04	4.90	4,919.60	24,758.64	
	- - SD 40 DB 16 มม.	2,400.000	กก.	19.50	46,800.00	3.90	9,360.00	56,160.00	
	เหล็กรูปพรรณ								
	- - เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	1,246.000	กก.	21.81	27,175.26	12.00	14,952.00	42,127.26	
	- - เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	2,165.000	กก.	23.46	50,790.90	12.00	25,980.00	76,770.90	
	- Plate 9 มม.	80.000	กก.	23.96	1,916.80	12.00	960.00	2,876.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	126.000	กก.	30.38	3,827.88	0.00	0.00	3,827.88	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 ม. รับ นน. 300 กก./ตร.ม.	153.000	ตร.ม.	264.00	40,392.00	26.00	3,978.00	44,370.00	
	- Turn Buckle 3/4"	28.000	ชุด	148.00	4,144.00	0.00	0.00	4,144.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,883.05	492,676.66	46,319.70	190,530.10	683,206.76	
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานพื้น								
	- - พื้นขัดมันเรียบ	232.000	ตร.ม.	65.23	15,133.36	41.00	9,512.00	24,645.36	
	งานผนัง								
	- - ก่ออิฐบล็อคครึ่งแผ่น	135.000	ตร.ม.	116.17	15,682.95	93.00	12,555.00	28,237.95	
	- - ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 6 มม.	40.000	ตร.ม.	272.56	10,902.40	97.00	3,880.00	14,782.40	
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายใน)	52.000	ตร.ม.	81.94	4,260.88	109.00	5,668.00	9,928.88	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายนอก)	16.000	ตร.ม.	81.94	1,311.04	132.00	2,112.00	3,423.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนผนัง(ภายใน)	142.000	ตร.ม.	81.94	11,635.48	96.00	13,632.00	25,267.48	
	- ฉาบปูนผนัง(ภายนอก)	142.000	ตร.ม.	81.94	11,635.48	109.00	15,478.00	27,113.48	
	- - เสาเอ็น + ทับหลัง	55.000	เมตร	83.76	4,606.80	51.00	2,805.00	7,411.80	
	งานหลังคา								
	- - หลังคา Metal Sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	270.000	ตร.ม.	164.47	44,406.90	72.00	19,440.00	63,846.90	
	- - หลังคา Metal Sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.(ตัดโค้ง)	27.000	เมตร	164.47	4,440.69	82.00	2,214.00	6,654.69	
	- - Flashing หนา 0.40 มม.	44.000	เมตร	47.41	2,086.04	51.00	2,244.00	4,330.04	
	งานประตู								
	- - ประตูม้วน	3.000	ชุด	22,050.00	66,150.00	0.00	0.00	66,150.00	
	งานทาสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- - สีอะคริลิค ชนิดกึ่งเงา ภายใน	194.000	ตร.ม.	45.41	8,809.54	31.00	6,014.00	14,823.54	
	- - สีอะคริลิค ชนิดกึ่งเงา ภายนอก	158.000	ตร.ม.	57.18	9,034.44	35.00	5,530.00	14,564.44	
	- - สีเหล็กกันสนิม	204.000	ตร.ม.	24.82	5,063.28	36.00	7,344.00	12,407.28	
	- - สีน้ำมัน	204.000	ตร.ม.	38.41	7,835.64	39.00	7,956.00	15,791.64	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	23,457.65	222,994.92	1,074.00	116,384.00	339,378.92	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- ชุดตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 63 แอมป์ 12ช่อง	1.000	ชุด	4,535.00	4,535.00	0.00	0.00	4,535.00	
	- ชุดหลอด LED T8 แบบยาว 36 วัตต์	7.000	ชุด	399.00	2,793.00	118.00	826.00	3,619.00	
	- ชุดหลอด LED T8 แบบยาว 25 วัตต์ (ฝาครอบกันน้ำ)	8.000	ชุด	158.00	1,264.00	118.00	944.00	2,208.00	
	- Switch single pole	6.000	ชุด	42.00	252.00	82.00	492.00	744.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Box. ขนาด 100 x 100 mm.	19.000	ชุด	144.00	2,736.00	0.00	0.00	2,736.00	
	- PIPE PVC Dia. 1/2"	136.000	เมตร	13.25	1,802.00	21.00	2,856.00	4,658.00	
	- PIPE PVC Dia. 3/4"	40.000	เมตร	15.75	630.00	24.00	960.00	1,590.00	
	- THW 1.5 SQ.MM.	200.000	เมตร	9.20	1,840.00	5.00	1,000.00	2,840.00	
	- THW 2.5 SQ.MM.	300.000	เมตร	14.02	4,206.00	7.00	2,100.00	6,306.00	
	- CV 35 SQ.MM.	40.000	เมตร	3.76	150.40	41.00	1,640.00	1,790.40	
	- THW 6 SQ.MM.	30.000	เมตร	40.53	1,215.90	12.00	360.00	1,575.90	
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	6.000	ชุด	177.00	1,062.00	92.00	552.00	1,614.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND (water proof)	3.000	ชุด	580.00	1,740.00	118.00	354.00	2,094.00	
	- Flexible Conduits Dia 1/2"	50.000	เมตร	0.00	0.00	11.00	550.00	550.00	
	- Ground Rod 5/8" ยาว 3 m.	1.000	ชุด	378.00	378.00	787.00	787.00	1,165.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Wall Type 490 CFM (12 นิ้ว)	4.000	ชุด	1,435.00	5,740.00	461.00	1,844.00	7,584.00	
	- Wiring Cost	1.000	งาน	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	7,944.51	30,344.30	6,897.00	20,265.00	50,609.30	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**1,073,194.98**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย
ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	1. ค่าก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย								
2	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม								
3	1.1.1 หมวดงานโครงสร้าง								
4	1.1.1.1 งานวางผังปรับพื้นที่(เหมา)	1.000	L.S			45,000.00	45,000.00	45,000.00	
5	1.1.1.2 ดินขุดและถมคืน	125.000	ลบ.ม.			121.00	15,125.00	15,125.00	
6	1.1.1.3 ทรายหยาบ	20.000	ลบ.ม.	120.00	2,400.00	112.00	2,240.00	4,640.00	
7	1.1.1.4 คอนกรีตหยาบ	11.000	ลบ.ม.	1,859.82	20,458.02	427.00	4,697.00	25,155.02	
8	1.1.1.5 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2: 4	49.000	ลบ.ม.	1,971.97	96,626.53	421.00	20,629.00	117,255.53	
9	1.1.1.6 ไม้แบบ	190.000	ตร.ม.	641.74	121,930.60			121,930.60	
10	1.1.1.7 ค่าแรงไม้แบบ	238.000	ตร.ม.			163.00	38,794.00	38,794.00	
11	1.1.1.8 ไม้ค่ำยาว	57.000	ตร.ม.	672.90	38,355.30			38,355.30	
12	1.1.1.9 ตะปู	47.000	กก.	45.79	2,152.13			2,152.13	
13	1.1.2 เหล็กเสริมคอนกรีต								
14	1.1.2.1 - SR 24 RB 6 มม.	795.000	กก.	19.96	15,868.20	4.90	3,895.50	19,763.70	
15	1.1.2.2 - SR 24 RB 9 มม.	1,004.000	กก.	19.76	19,839.04	4.90	4,919.60	24,758.64	
16	1.1.2.3 - SD 40 DB 16 มม.	2,400.000	กก.	19.50	46,800.00	3.90	9,360.00	56,160.00	
17	1.1.3 เหล็กรูปพรรณ								
18	1.1.3.1 - เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	1,246.000	กก.	21.81	27,175.26	12.00	14,952.00	42,127.26	
19	1.1.3.2 - เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	2,165.000	กก.	23.46	50,790.90	12.00	25,980.00	76,770.90	
20	1.1.3.3 Plate 9 มม.	80.000	กก.	23.96	1,916.80	12.00	960.00	2,876.80	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
21	1.1.3.4 ลวดผูกเหล็ก	126.000	กก.	30.38	3,827.88			3,827.88	
22	1.1.3.5 แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 ม. รับ นน. 300 กก./ตร.ม.	153.000	ตร.ม.	264.00	40,392.00	26.00	3,978.00	44,370.00	
23	1.1.3.6 Turn Buckle 3/4"	28.000	ชุด	148.00	4,144.00			4,144.00	
24	1.2 งานสถาปัตยกรรม								
25	1.2.1 งานพื้น								
26	1.2.1.1 - พื้นขัดมันเรียบ	232.000	ตร.ม.	65.23	15,133.36	41.00	9,512.00	24,645.36	
27	1.2.2 งานผนัง								
28	1.2.2.1 - ก่ออิฐบล็อคครึ่งแผ่น	135.000	ตร.ม.	116.17	15,682.95	93.00	12,555.00	28,237.95	
29	1.2.2.2 - ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 6 มม.	40.000	ตร.ม.	272.56	10,902.40	97.00	3,880.00	14,782.40	
30	1.2.3 งานฉาบปูน								
31	1.2.3.1 ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายใน)	52.000	ตร.ม.	81.94	4,260.88	109.00	5,668.00	9,928.88	
32	1.2.3.2 ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายนอก)	16.000	ตร.ม.	81.94	1,311.04	132.00	2,112.00	3,423.04	
33	1.2.3.3 ฉาบปูนผนัง(ภายใน)	142.000	ตร.ม.	81.94	11,635.48	96.00	13,632.00	25,267.48	
34	1.2.3.4 ฉาบปูนผนัง(ภายนอก)	142.000	ตร.ม.	81.94	11,635.48	109.00	15,478.00	27,113.48	
35	1.2.3.5 - เสาเอ็น + ทับหลัง	55.000	เมตร	83.76	4,606.80	51.00	2,805.00	7,411.80	
36	1.2.4 งานหลังคา								
37	1.2.4.1 - หลังคา Metal Sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	270.000	ตร.ม.	164.47	44,406.90	72.00	19,440.00	63,846.90	
38	1.2.4.2 - หลังคา Metal Sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.(ดัดโค้ง)	27.000	เมตร	164.47	4,440.69	82.00	2,214.00	6,654.69	
39	1.2.4.3 - Flashing หนา 0.40 มม.	44.000	เมตร	47.41	2,086.04	51.00	2,244.00	4,330.04	
40	1.2.5 งานประตู								
41	1.2.5.1 - ประตูม้วน	3.000	ชุด	22,050.00	66,150.00			66,150.00	
42	1.2.6 งานทาสี								
43	1.2.6.1 - สีอะคริลิค ชนิดกึ่งเงา ภายใน	194.000	ตร.ม.	45.41	8,809.54	31.00	6,014.00	14,823.54	
44	1.2.6.2 - สีอะคริลิค ชนิดกึ่งเงา ภายนอก	158.000	ตร.ม.	57.18	9,034.44	35.00	5,530.00	14,564.44	
45	1.2.6.3 - สีเหล็กกันสนิม	204.000	ตร.ม.	24.82	5,063.28	36.00	7,344.00	12,407.28	
46	1.2.6.4 - สีน้ำมัน	204.000	ตร.ม.	38.41	7,835.64	39.00	7,956.00	15,791.64	
47	1.3 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
48	1.3.2 ชุดตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 63 แอมป์ 12ช่อง	1.000	ชุด	4,535.00	4,535.00			4,535.00	
49	1.3.2 ชุดหลอด LED T8 แบบยาว 36 วัตต์	7.000	ชุด	399.00	2,793.00	118.00	826.00	3,619.00	
50	1.3.3 ชุดหลอด LED T8 แบบยาว 25 วัตต์ (ฝาครอบกันน้ำ)	8.000	ชุด	158.00	1,264.00	118.00	944.00	2,208.00	
51	1.3.4 Switch single pole	6.000	ชุด	42.00	252.00	82.00	492.00	744.00	
52	1.3.5 Box. ขนาด 100 x 100 mm.	19.000	ชุด	144.00	2,736.00			2,736.00	
53	1.3.6 PIPE PVC Dia. 1/2"	136.000	เมตร	13.25	1,802.00	21.00	2,856.00	4,658.00	
54	1.3.7 PIPE PVC Dia. 3/4"	40.000	เมตร	15.75	630.00	24.00	960.00	1,590.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
55	1.3.8 THW 1.5 SQ.MM.	200.000	เมตร	9.20	1,840.00	5.00	1,000.00	2,840.00	
56	1.3.9 THW 2.5 SQ.MM.	300.000	เมตร	14.02	4,206.00	7.00	2,100.00	6,306.00	
57	1.3.10 CV 35 SQ.MM.	40.000	เมตร	3.76	150.40	41.00	1,640.00	1,790.40	
58	1.3.11 THW 6 SQ.MM.	30.000	เมตร	40.53	1,215.90	12.00	360.00	1,575.90	
59	1.3.12 DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND	6.000	ชุด	177.00	1,062.00	92.00	552.00	1,614.00	
60	1.3.13 DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND (water proof)	3.000	ชุด	580.00	1,740.00	118.00	354.00	2,094.00	
61	1.3.14 Flexible Conduits Dia 1/2"	50.000	เมตร			11.00	550.00	550.00	
62	1.3.15 Ground Rod 5/8" ยาว 3 m.	1.000	ชุด	378.00	378.00	787.00	787.00	1,165.00	
63	1.3.16 Wall Type 490 CFM (12 นิ้ว)	4.000	ชุด	1,435.00	5,740.00	461.00	1,844.00	7,584.00	
64	1.3.17 Wiring Cost	1.000	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ค่าก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ค่าก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย**	1,073,194.98	1.3026	1,397,943.78	
			รวมค่าก่อสร้าง	1,397,943.78	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 147.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,509.82 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,397,943.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชวลิต ชาสงวน

09 พฤศจิกายน 2569 18:02:07

งานหรือกลุ่มงาน ค่าก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย แขวงทางหลวงหนองคาย

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,397,943.78	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 147.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,509.82 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,397,943.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชวลิต ชาสงวน

09 พฤศจิกายน 2569 18:02:07

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารคลังพัสดุ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย-สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย ลาว) ที่ กม.506+250 ด้านซ้ายทาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองกอมเกาะ อำเภอ เมืองหนองคาย จังหวัด หนองคาย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 1 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ชวลิต ชาสงวน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ธีรวัตร คันธรินทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ ภู่ขำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณรงค์ฤทธิ์ ศรีเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นควรอนุมัติจ้างในราคาไม่เกิน1,397,943.78 บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)
- โดยกำหนดราคากลางแต่ละรายการตามราคากลางที่กำหนด
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ชวลิต ชาสงวน
10 พฤศจิกายน 2569 08:58:50

(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย
10 พฤศจิกายน 2569