

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวก ของ หน่วยปฏิบัติการหน่วยบัญชาการ  
ต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่งที่ ๖๔๑ (ระยะที่ ๑) ณ เขาน้ำยักษ์ จังหวัดพังงา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยก่อสร้างอาคารสำนักงาน บก.๗ ขนาด ๔.๒๕x๑๓.๕๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง  
อาคารพักประทวน ขนาด ๔.๒๕x๙.๐๐ เมตร จำนวน ๓ หลัง อาคารห้องน้ำส้วม ขนาด ๔.๒๕x๙.๐๐ เมตร  
จำนวน ๑ หลัง อาคารเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด ๓.๐๐x๙.๐๐ เมตร อาคาร  
เก็บน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด ๓.๐๐x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง ก่อสร้างฐาน ค.ส.ล.พร้อมวางถังเก็บน้ำขนาด  
บรรจุไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง และงานระบบสาธารณูปโภคพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก  
ได้แก่ งานระบบประปาและสุขาภิบาล งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร งานทางเดินและถนน ค.ส.ล. และ  
งานจัดหาเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด ๕๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๒ ชุดเครื่อง พร้อมงานครุภัณฑ์ประจำ  
อาคาร

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคาค่าครุภัณฑ์ (แบบ ปร.๕ ข)

๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุณษาห์ เชียงกุล

ร.อ.โชติ ไบทอง

ร.อ.ศุภกิจ โรจนบุตร





## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฟ.641 (ระยะที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง จว.พังงา แบบเลขที่ 64-2-044

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฟ. แบบ ปจ. 4 ที่แนบ จำนวน 48 แผ่น

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน ( บาท )	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	อาคารสำนักงาน บก.นป.สอ.รฟ.๔ จำนวน 1 หลัง	805,353.08			
2	อาคารพักประหวอน จำนวน 3 หลัง	1,342,569.02			
3	อาคารห้องน้ำ-ห้องส้วม จำนวน 1 หลัง	822,207.05			
4	อาคารเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้า จำนวน 1 หลัง	269,459.48			
5	อาคารเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	158,760.00			
6	ฐาน ค.ส.ล. วางถังเก็บน้ำ	813,209.52			
7	งานภูมิทัศน์	482,553.00			
8	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	713,637.00			
9	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก	105,709.77			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	5,513,457.92	1.2979	7,155,917.03	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหลัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			<b>7,155,917.03</b>	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุณสาห์ เชียงกุล ประธานกรรมการ  
 ร.อ.โชติ ไบทอง กรรมการ  
 ร.อ.ศุภกิจ โจรนาบุตร กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฟ.641 (ระยะที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง จว.พังงา แบบเลขที่ 64-2-044

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฟ. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน ( บาท )	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าจัดซื้อ ( บาท )	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์อาคารสำนักงาน บก.นป.สอ.รฟ.๔	241,376.00			
2	ครุภัณฑ์อาคารพักประหวาน (จำนวน 3 หลัง)	454,800.00			
3	ครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	1,775,000.00			
	ราคารวม ค่าครุภัณฑ์	2,471,176.00	1.07	2,644,158.32	
	รวมราคา ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ			<b>2,644,158.32</b>	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุณสาห์ เขียงกุล ประธานกรรมการ  
 ร.อ.โชติ ไบทอง กรรมการ  
 ร.อ.ศุภกิจ โรจนานุตร กรรมการและเลขานุการ



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่ 64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.ส.รฝ.641 (ระยะที่ 1)	
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				196,692.00		46,566.00		
	รวมเงินหน้านี้							243,258.00	
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน เคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	93	ตร.ม.	335.00	31,155.00	70.00	6,510.00	37,665.00	
	- ครอบสันจั่วเหล็กรีดลอนเคลือบสี	16	ม.	265.00	4,240.00	50.00	800.00	5,040.00	
	- ครอบสันเชิงชายเหล็กเคลือบสี	12	ม.	175.00	2,100.00	50.00	600.00	2,700.00	
	- เชิงชายและป็นลมแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 23x300x2.4 ซม.	43	ม.	145.00	6,235.00	73.00	3,139.00	9,374.00	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์รุ่นเซาะร่อง 3" ขนาด60x120x0.4ซม. ตีชนขีด	41	ตร.ม.	330.00	13,530.00	75.00	3,075.00	16,605.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์รุ่นเซาะร่อง 3" ระบายอากาศ ขนาด60x120x0.4ซม.	61	ตร.ม.	335.00	20,435.00	75.00	4,575.00	25,010.00	
	ตีชนขีด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	<b>งานผนังและฝ้า</b>								
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์กว้าง 8" หนา 8 มม. ตีช้อนเกล็ด โครงคร่าวเหล็กชุบ	82	ตร.ม.	550.00	45,100.00	150.00	12,300.00	57,400.00	
	สังกะสีภายนอก ส่วนภายในผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1.20x2.40 ม. ตีชนขีด								
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 1.20x2.40ม. ตีชนขีดกรู 2 ด้าน โครงคร่าวเหล็ก	27	ตร.ม.	470.00	12,690.00	150.00	4,050.00	16,740.00	
	ชุบสังกะสี								
	รวม				135,485.00		35,049.00		
	รวมเงินหน้านี้							170,534.00	
	<b>งานผนังและฝ้า(ต่อ)</b>								
	- ราวกันตกเหล็กกล่อง □ 38x38x1.6มม. ทาสี	12	ม.	400.00	4,800.00	50.00	600.00	5,400.00	
	- บันไดเหล็กขึ้น-ลง อาคารด้านหน้าทาสี	3	ชุด	2,000.00	6,000.00	1,000.00	3,000.00	9,000.00	
	<b>งานผิวพื้น</b>								
	- พื้นเทพูนทรายปรับระดับปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60ซม.	41	ตร.ม.	450.00	18,450.00	222.00	9,102.00	27,552.00	
	- ไม้พื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 15x300x2.5ซม. ตีเว้นร่อง 1 ซม.	17	ตร.ม.	1,155.00	19,635.00	120.00	2,040.00	21,675.00	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่ 64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.ส.รฝ.641 (ระยะที่ 1)	
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานประตู่-หน้าต่าง</b>								
	- ป1 พร้อมบานมุ้งลวดอลูมิเนียม	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	1,500.00	1,500.00	13,000.00	
	- ป2 พร้อมบานมุ้งลวดอลูมิเนียม	3	ชุด	7,000.00	21,000.00	1,000.00	3,000.00	24,000.00	
	- น1 พร้อมบานมุ้งลวดอลูมิเนียม	6	ชุด	5,500.00	33,000.00	1,000.00	6,000.00	39,000.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- งานทาสีอะครีลิคภายนอก	161	ตร.ม.	70.00	11,270.00	34.00	5,474.00	16,744.00	
	- งานทาสีอะครีลิคภายใน	175	ตร.ม.	70.00	12,250.00	30.00	5,250.00	17,500.00	
	รวม				137,905.00		35,966.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>173,871.00</b>	
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายใน(อาคารสำนักงาน)</b>								
	- TAPER LUMINAIRE 2x~16-20W. LED TUBE LAMP	6	ชุด	1,310.00	7,860.00	150.00	900.00	8,760.00	
	- WATER PROOF LUMINAIRE 1x~16-18W. LED TUBE LAMP IP65	2	ชุด	1,350.00	2,700.00	115.00	230.00	2,930.00	
	- 2X9W. LED. EMERGENCY LIGHT /w. 2 Hrs. BATTERY BACKUP	4	ชุด	3,000.00	12,000.00	200.00	800.00	12,800.00	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH NUMBER "X" /w. BOX	8	ชุด	60.00	480.00	80.00	640.00	1,120.00	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	19	ชุด	200.00	3,800.00	90.00	1,710.00	5,510.00	
	- 16A. 250V.AC. SINGLE RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	4	ชุด	110.00	440.00	90.00	360.00	800.00	
	- 16" CEILING FAN	2	ชุด	1,920.00	3,840.00	400.00	800.00	4,640.00	
	- 16" WALL FAN	3	ชุด	2,560.00	7,680.00	400.00	1,200.00	8,880.00	
	<b>ตู้ LC-1</b>								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 63/100AT./AF. 3P. MCCB. 18kA.IC. at.416 V.AC.	1	ชุด	11,690.00	11,690.00	1,500.00	1,500.00	13,190.00	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA.	3	ชุด	158.00	474.00	-	-	474.00	
	- BRANCH BREAKER 16AT. 1P. 6kA.	4	ชุด	158.00	632.00	-	-	632.00	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	8	ชุด	158.00	1,264.00	-	-	1,264.00	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่ 64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.ส.รฟ.641 (ระยะที่ 1)	
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฟ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	HOSEE BIBB								
	- Ø 1/2" ปลายนเกลียวพร้อมท่อสามสายยาง	2	ชุด	320.00	640.00	50.00	100.00	740.00	
	BALL VALVE								
	- Ø 1/2"	1	ตัว	120.00	120.00	100.00	100.00	220.00	
	GATE VALVE w/Surface Box								
	- GATE VALVE Ø 1/2 "	1	ชุด	490.00	490.00	100.00	100.00	590.00	
	- SURFACE BOX	1	อัน	280.00	280.00	84.00	84.00	364.00	
	- หลอดกันดิน	1	อัน	950.00	950.00	285.00	285.00	1,235.00	
	- แผ่น ค.ส.ล.ขนาด 0.40x0.40x0.1 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.๑ 0.15 m.	1	งาน	650.00	650.00	195.00	195.00	845.00	
	- แผ่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.๑ 0.15 m.	1	งาน	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	
	รวม				3,925.00		1,494.00		
	รวมเงินหน้านี้							5,419.00	
	งานระบบประปาภายใน(ต่อ)								
	- เครื่องกรองน้ำดื่มอัตราผลิตไม่น้อยกว่า 150 ลิตร/วัน ประกอบด้วย	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00	
	- ชุดกรองละเอียด 5 ไมครอน.								
	- ชุดกรองค้รบอน								
	- ชุดกรองความกระด้าง								
	- เครื่องฆ่าเชื้อโรคด้วยแสงยูวี								
	งานระบบดับเพลิง								
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	1	ถัง	1,600.00	1,600.00	200.00	200.00	1,800.00	
	รวม				7,100.00		1,850.00		

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่ 64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)	
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวมเงินหน้านี้							8,950.00	











## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบประปาภายในอาคารพักประทาน จำนวน 3 หลัง							42,333.00	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่	จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>193,388.00</b>	
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- หลังคาเหล็กกริดลอน เคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	66	ตร.ม.	335.00	22,110.00	70.00	4,620.00	26,730.00	
	- ครอบสันจั่วเหล็กกริดลอนเคลือบสี	11	ม.	265.00	2,915.00	50.00	550.00	3,465.00	
	- ครอบสันเชิงชายเหล็กเคลือบสี	12	ม.	175.00	2,100.00	50.00	600.00	2,700.00	
	- เชิงชายและบันลุมแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 23x300x2.4 ซม.	34	ม.	145.00	4,930.00	73.00	2,482.00	7,412.00	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์รู้นเขาะร่อง 3" ขนาด60x120x0.4ซม. ตีชนขีด	27	ตร.ม.	330.00	8,910.00	75.00	2,025.00	10,935.00	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์รู้นเขาะร่อง 3" ระบายอากาศ ขนาด 60x120x0.4ซม.	45	ตร.ม.	335.00	15,075.00	75.00	3,375.00	18,450.00	
	<b>งานผนังและฝ้า</b>								
	- ผนังก่ออิฐมวล 1/2 แผ่น	93	ตร.ม.	320.00	29,760.00	89.00	8,277.00	38,037.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	205	ตร.ม.	90.00	18,450.00	82.00	16,810.00	35,260.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกช่องลม ขนาด 0.20x0.20 ม.	8	ตร.ม.	320.00	2,560.00	200.00	1,600.00	4,160.00	
	รวม				#####		40,339.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>147,149.00</b>	
	<b>งานผนังและฝ้า(ต่อ)</b>								
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิคขนาด 30x30 ซม.	27	ตร.ม.	300.00	8,100.00	166.00	4,482.00	12,582.00	
	- ราวกันตกเหล็กกล่อง ทาสี ขนาด [ ] 38x38x1.60 ม.	15	ม.	400.00	6,000.00	50.00	750.00	6,750.00	
	<b>งานผิวพื้น</b>								
	- พื้นเทพูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องเซรามิคผิวด้าน ขนาด 30x30	27	ตร.ม.	300.00	8,100.00	158.00	4,266.00	12,366.00	
	- ไม้พื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 15x300x2.5ซม. ตีเว้นร่อง 1 ซม.	12	ตร.ม.	1,155.00	13,860.00	115.00	1,380.00	15,240.00	
	<b>งานประต-หน้าต่าง</b>								
	- ป1	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
	- ป2	7	ชุด	2,950.00	20,650.00	700.00	4,900.00	25,550.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	3	ชุด	5,200.00	15,600.00	450.00	1,350.00	16,950.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	3	ชุด	3,490.00	10,470.00	450.00	1,350.00	11,820.00	
	- โถปัสสาวะชาย	3	ชุด	5,590.00	16,770.00	450.00	1,350.00	18,120.00	















## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่	จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 4 Sq.mm. IEC-01	40	เมตร	13.00	520.00	10.00	400.00	920.00	
	- ท่อ Ø 15 mm. EMT.	21	ท่อน	76.00	1,596.00	66.00	1,386.00	2,982.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวม				22,123.00		4,956.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>27,079.00</b>	
	งานระบบประปาภายใน								
	HDPE PN 10 PE100								
	- Ø 20 mm.	11	เมตร	13.00	143.00	30.00	330.00	473.00	
	- Fitting & Accessories	1	งาน	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	
	- Support & Hanger	1	งาน	50.00	50.00	15.00	15.00	65.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ								
	HOSEE BIBB								
	- Ø 1/2" ปลายนเกลียวพร้อมหัวต่อสวมสายยาง	2	ชุด	320.00	640.00	50.00	100.00	740.00	
	งานระบบดับเพลิง								
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	2	ถัง	1,600.00	3,200.00	200.00	400.00	3,600.00	
	รวม				4,133.00		875.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>5,008.00</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฟ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่	จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฟ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>อาคารเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง (หมายเลข 9)</b>	<b>1</b>	<b>หลัง</b>						
	<b>งานโครงสร้าง ค.ส.ล.</b>								
	- ทราฮายาบ	1	ลบ.ม.	222.00	222.00	99.00	99.00	321.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	3	ตร.ม.	200.00	600.00	133.00	399.00	999.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240ksc)	3	ลบ.ม.	1,776.00	5,328.00	391.00	1,173.00	6,501.00	
	- ตะปู	1	กก.	42.00	42.00	-	-	42.00	
	- WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20m.	14	ตร.ม.	22.00	308.00	5.00	70.00	378.00	
	<b>งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ</b>								
	- [] 100x50x3.2mm.(7.01kg./m.)	387	กก.	36.00	13,932.00	-	-	13,932.00	
	- [] 75x75x3.2mm.(7.01kg./m.)	133	กก.	36.00	4,788.00	-	-	4,788.00	
	- [ 75x45x15x2.3mm.(3.25kg./m.)	178	กก.	36.00	6,408.00	-	-	6,408.00	
	- L 50x50x4mm.(3.06kg./m.)	29	กก.	36.00	1,044.00	-	-	1,044.00	
	- PL 250x250x6mm.ยึดด้วย 4 DB16 Anchor Steel	6	ชุด	200.00	1,200.00	100.00	600.00	1,800.00	
	- ค่าแรงประกอบเหล็ก	727	กก.	-	-	10.00	7,270.00	7,270.00	
	- ชุบ HOT-DIP GALVANIZED	727	กก.	20.00	14,540.00	3.00	2,181.00	16,721.00	
	- สีรองพื้น PRIMER และสีน้ำมัน	48	ตร.ม.	150.00	7,200.00	38.00	1,824.00	9,024.00	
	รวม				55,612.00		#####		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>69,228.00</b>	
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- หลังคาเหล็กกริดลอน เคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	39	ตร.ม.	335.00	13,065.00	70.00	2,730.00	15,795.00	
	- ครอบสันจั่วเหล็กกริดลอนเคลือบสี	7	ม.	265.00	1,855.00	50.00	350.00	2,205.00	
	- ครอบสันเชิงชายเหล็กเคลือบสี	12	ม.	175.00	2,100.00	50.00	600.00	2,700.00	
	- เชิงชายและบันลมแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 23x300x2.4 ซม.	25	ม.	145.00	3,625.00	73.00	1,825.00	5,450.00	
	<b>งานผนังและฝ้า</b>								
	- ผนังลวดตาข่ายถักรูปขนมเปียกปูนช่องตา 1 1/2"x1 1/2" โครงคร่าวเหล็ก [] 1 1/2"x3" ทาสีกันสนิม ทาทับสีน้ำมัน	36	ตร.ม.	700.00	25,200.00	200.00	7,200.00	32,400.00	
	<b>งานผิวพื้น</b>								
	- พื้นเทพูนทรายปรับระดับ ผิวขัดมันเรียบ	14	ตร.ม.	80.00	1,120.00	61.00	854.00	1,974.00	







## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร	แบบเลขที่ 64-2-044
ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)	
สถานที่ จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	- Ø 2"	7	ชุด	2,215.00	15,505.00	400.00	2,800.00	18,305.00	
	รวม				336,089.00		99,989.00		
	รวมเงินหน้านี้							436,078.00	









## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฟ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่	จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฟ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวม				8,268.50		2,243.55		
	รวมเงินหน้านี้							10,512.05	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อวงมี)

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	64-2-044
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกของ นป.สอ.รฝ.641 (ระยะที่ 1)		
สถานที่	จว.พังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

คณะกรรมการกนดราคารากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (บาท )	หมายเหตุ
				(๒๐ก่อสร้าง )	



