

ร่าง

ประกาศตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ สภ.ภูผาม่าน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ สภ.ภูผาม่าน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๑,๕๑๓,๕๖๖.๙๖ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันสี่ร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบบาทหกสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
- ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ลงวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ <https://khonkaen.police.go.th/> www.gprocurement.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

(พลตำรวจตรีอนุวัตร สุวรรณภูมิ)
ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

สำเนาถูกต้อง

ทองกลาง อามาตมนตรี

(ว่าที่พันตำรวจตรีทองกลาง อามาตมนตรี)

สารวัตรอำนาจการ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

ประกาศขึ้นเว็บไซต์เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

โดย ว่าที่พันตำรวจตรีทองกลาง อามาตมนตรี

สารวัตรฝ่ายอำนาจการตำรวจจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุษาคเนย์ 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุษาคเนย์ อำเภออุษาคเนย์ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1

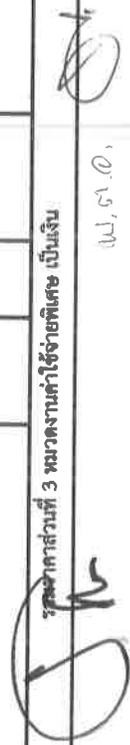
แบบเลขที่ ตร.ก.ก.03/59 , 11310/61

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ไม่รวมงานฐานราก)							3,460,921.85	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม							7,138,122.93	
3	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล							594,606.52	
4	หมวดงานไฟฟ้า (ไม่รวม TRANSFORMER 315 KVA & HV. SYSTEM)							1,013,140.94	
5	หมวดงานฐานราก ชนิดเสาเข็มตอก (ไม่รวมเสาตอม่อ)							1,198,946.56	
	กลุ่มงานที่ 2								
6	หมวดงานลึงไม้บด							206,042.02	
7	หมวดงานฝังบริเวณ							622,545.00	
8	หมวดงานเสาเข็มเสา							154,950.00	
9	หมวดงานเสาเข็ม							50,123.79	
10	หมวดงานป้ายอาคารที่ทำการ							148,045.56	
	รวมราคาส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง เป็นเงิน							14,587,445.17	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง								
11	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป							1,266,075.00	
12	หมวดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ							740,320.00	
13	หมวดงานครุภัณฑ์ระบบ							520,000.00	
	รวมราคาส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง เป็นเงิน							2,526,395.00	
	ส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ								
14	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ							550,000.00	
	รวมราคาส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ เป็นเงิน							550,000.00	

4พ.๗.๐-

4พ.๗.๐,





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6

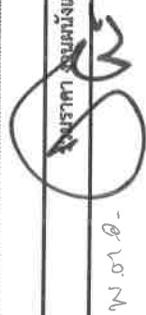
แบบเลขที่ ตร.กท.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
2.3.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	1,050.00	ตร.ม.	280.00	294,000.00	104.00	109,200.00	403,200.00	
2.3.2	ผนังคอนกรีตบล็อกชนิดกันฝนแฉกแนว	25.00	ตร.ม.	220.00	5,500.00	104.00	2,600.00	8,100.00	
2.3.3	ผนัง ค.ส.ล.	194.00	ตร.ม.	500.00	97,000.00	150.00	29,100.00	126,100.00	
2.3.4	ฉาบปูนเรียบ	2,100.00	ตร.ม.	85.00	178,500.00	96.00	201,600.00	380,100.00	
2.3.5	ทำผิวทรายล้าง	9.00	ตร.ม.	240.00	2,160.00	133.00	1,197.00	3,357.00	
2.3.6	ฉาบปูนขัดมันผสมน้ำยากันซึม	-	ตร.ม.	95.00	-	96.00	-	-	
2.3.7	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ 0.30 x 0.30 ม.	318.00	ตร.ม.	250.00	79,500.00	169.00	53,742.00	133,242.00	
2.3.8	ฉาบปูนโครงสร้าง	1,870.00	ตร.ม.	85.00	158,950.00	109.00	203,830.00	362,780.00	
2.3.9	ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป	9	ชุด	12,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
2.3.10	ผนังภายใน แผ่น Particle Board ทหนา 35 มม. เคลือบแลคกิ้ง หรือลาายไม้ ติดตั้งวงกบอลูมิเนียม ขนาด 2" x 4"	61.00	ตร.ม.	650.00	39,650.00	95.00	5,795.00	45,445.00	
2.3.11	ผนังซีเมนต์เส้นใยหนา 8 มม. โครงสร้างเหล็ก LG รูปตัว U-75 x 3.2 mm.	90.00	ตร.ม.	400.00	36,000.00	123.00	11,070.00	47,070.00	
2.3.12	ผนัง Glass Block	2.40	ตร.ม.	1,462.00	3,508.80	154.00	369.60	3,878.40	
2.3.13	ผนัง ค.ส.ล. เกลี่ยผิวไม้แบบ 1" x 4" จัดตามแนวตั้ง	193.00	ตร.ม.	500.00	96,500.00	150.00	28,950.00	125,450.00	
2.3.15	ผนังกันแดดเคลือบลูมิเนียมเคลือบสี	21.00	ตร.ม.	1,800.00	37,800.00	150.00	3,150.00	40,950.00	
2.3.16	ผนังอุดตึกบอร์ด	90.00	ตร.ม.	350.00	31,500.00	123.00	11,070.00	42,570.00	
2.3.17	คานทับหลัง เสาเอ็น ค.ส.ล.	2,104.00	ม.	94.00	197,776.00	51.00	107,304.00	305,080.00	
2.3.18	แผง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 3.10 ม.	44	ชุด	1,250.00	55,000.00	-	-	55,000.00	วัสดุ + แรง
2.3.19	ผนังกันแดดคานที่พร้อมราวด้านเอส	28.00	ม.	3,500.00	98,000.00	210.00	5,880.00	103,880.00	
								2,294,202.40	

ผู้ประมาณราคา ลงนามและติดแสตมป์ส่วนตัวเป็นเงิน

พ.01.0-


พ.01.0



ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 8

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู่ พร้อมวงกบ อุปกรณ์ และติดตั้ง								
2.5.1	ป.1	1	ชุด	12,650.00	12,650.00	-	-	12,650.00	วัสดุ + แรง
2.5.2	ป.2	2	ชุด	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.3	ป.3	1	ชุด	8,100.00	8,100.00	-	-	8,100.00	วัสดุ + แรง
2.5.4	ป.4	3	ชุด	7,200.00	21,600.00	-	-	21,600.00	วัสดุ + แรง
2.5.5	ป.4.1	1	ชุด	14,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	วัสดุ + แรง
2.5.6	ป.5	6	ชุด	8,100.00	48,600.00	-	-	48,600.00	วัสดุ + แรง
2.5.7	ป.6	2	ชุด	7,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00	วัสดุ + แรง
2.5.8	ป.7	2	ชุด	10,400.00	20,800.00	-	-	20,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.9	ป.8	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	วัสดุ + แรง
2.5.10	ป.9	8	ชุด	4,800.00	38,400.00	-	-	38,400.00	วัสดุ + แรง
2.5.11	ป.10	5	ชุด	4,800.00	24,000.00	-	-	24,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.12	ป.11	1	ชุด	21,450.00	21,450.00	-	-	21,450.00	วัสดุ + แรง
2.5.13	ป.12	5	ชุด	4,050.00	20,250.00	-	-	20,250.00	วัสดุ + แรง
2.5.14	ป.13	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.15	ป.14	2	ชุด	32,400.00	64,800.00	-	-	64,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.16	ป.14.1	1	ชุด	16,200.00	16,200.00	-	-	16,200.00	วัสดุ + แรง
ยอดคงไป								384,150.00	

น.ส.อ.

น.ส.อ.อ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจนครบาล พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผนที่ 9

แบบเลขที่ ตร.กท.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
2.5.17	ป.15	1	ชุด	58,630.00	58,630.00	-	-	384,150.00	วัสดุ + แรง
2.5.18	ผนังด้าน A	2	ชุด	17,900.00	35,800.00	-	-	58,630.00	วัสดุ + แรง
2.5.19	ผนังด้าน B	2	ชุด	44,400.00	88,800.00	-	-	35,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.20	ผนังด้าน C	2	ชุด	21,800.00	43,600.00	-	-	88,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.21	ผนังด้าน D	2	ชุด	9,100.00	18,200.00	-	-	43,600.00	วัสดุ + แรง
2.5.22	ผนังด้าน E	1	ชุด	18,700.00	18,700.00	-	-	18,200.00	วัสดุ + แรง
2.5.23	ผนังด้าน F	1	ชุด	21,300.00	21,300.00	-	-	18,700.00	วัสดุ + แรง
2.5.24	ผนังด้าน G	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	21,300.00	วัสดุ + แรง
2.5.25	ผนังด้าน H	1	ชุด	12,900.00	12,900.00	-	-	3,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.26	ผนังด้าน J	1	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	12,900.00	วัสดุ + แรง
2.5.27	ผนังด้าน I	3	ชุด	11,700.00	35,100.00	-	-	13,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.28	ผนังด้าน K	1	ชุด	32,100.00	32,100.00	-	-	35,100.00	วัสดุ + แรง
2.5.29	อื่นๆ (ถ้ามี)							32,100.00	วัสดุ + แรง
								765,280.00	

รวมราคา งานประติมากรรม อนุสาวรีย์และศิลปะ เป็นเงิน

พ.๐๖.๐.

พ.๐๖.๐.

Symon

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุบลราชธานี 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุโมงค์ อำเภออุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
2.7.1	โถส้วมนั่งราบมีถังน้ำในตัว	14	ชุด	5,130.00	71,820.00	461.00	6,454.00	78,274.00	
2.7.2	โถส้วมนั่งยอง	6	ชุด	1,165.00	6,990.00	154.00	924.00	7,914.00	
2.7.3	ที่ใส่ส้วกชาย	9	ชุด	4,050.00	36,450.00	461.00	4,149.00	40,599.00	
2.7.4	อ่างล้างหน้าชนิดมีแกนไดออร์	10	ชุด	3,200.00	32,000.00	461.00	4,610.00	36,610.00	
2.7.5	ส้วมอ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	10	ชุด	550.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
2.7.6	ก๊อกอ่างล้างหน้า	10	ชุด	350.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.7.7	ที่ใส่กระดาษชำระ	14	ชุด	390.00	5,460.00	123.00	1,722.00	7,182.00	
2.7.8	สายชำระ	14	ชุด	350.00	4,900.00	72.00	1,008.00	5,908.00	
2.7.9	ขอแขวนผ้า	14	ชุด	120.00	1,680.00	72.00	1,008.00	2,688.00	
2.7.10	กระถางขา ขนาด 0.90 x 1.60 ม.	3	ชุด	1,800.00	5,400.00	72.00	216.00	5,616.00	
2.7.11	กระถางขา ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	5	ชุด	600.00	3,000.00	72.00	360.00	3,360.00	
2.7.12	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป	6	ชุด	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
2.7.13	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1	ชุด	2,300.00	2,300.00	461.00	461.00	2,761.00	
2.7.14	ส้วมอ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	1	ชุด	550.00	550.00	-	-	550.00	
2.7.15	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
2.7.16	อ่างล้างจานสแตนเลส (ชนิด 2 หลุม)	1	ชุด	3,880.00	3,880.00	328.00	328.00	4,208.00	
ยอดรวม								210,120.00	

พ.ศ. ๖๖.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรตามบ้าน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุโมงค์ อำเภอดุสิต จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
2.7.17	ตะตืออ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	1	ชุด	550.00	550.00	-	-	210,120.00	
2.7.18	ก๊อมน้ำ SINK	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	550.00	
2.7.19	แผงกันปีศาจชะงาย	6	ชุด	700.00	4,200.00	174.00	1,044.00	5,244.00	
2.7.20	ฝักบัวกันแข็ง	1	ชุด	500.00	500.00	174.00	174.00	674.00	
2.7.21	ก๊อมน้ำห้องซัง	6	ชุด	125.00	750.00	26.00	156.00	906.00	
2.7.22	STOP VALVE 1/2"	48	ชุด	80.00	3,840.00	36.00	1,728.00	5,568.00	
2.7.23	FD ขนาด 2" ชนิดมีตะแกรงดักถัน	21	ตัว	250.00	5,250.00	77.00	1,617.00	6,867.00	
2.7.24	ที่ใส่สบู่	14	ชุด	370.00	5,180.00	123.00	1,722.00	6,902.00	
2.7.25	ราวจับคนพิการสแตนเลสติดข้างผนังซี่โครม	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	108.00	108.00	2,608.00	
2.7.26	ราวจับคนพิการสแตนเลสติดอ่างล้างหน้า	1	ชุด	3,400.00	3,400.00	108.00	108.00	3,508.00	
								243,297.00	

รวมราคา งานสุญกั้นที่พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง เป็นเงิน

ว.ส.บ.

ว.ส.บ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ คร.ก.03/59
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 16

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
3.1.12	ประตุน้ำ f 3/4" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	264.00	264.00	154.00	154.00	418.00	
3.1.13	ประตุน้ำ f 1" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	384.00	384.00	205.00	205.00	589.00	
3.1.14	ประตุน้ำ f 1-1/2" (แบบบอลวาล์ว)	3	ตัว	656.00	1,968.00	308.00	924.00	2,892.00	
3.1.15	ประตุน้ำ f 2"	4	ตัว	1,048.00	4,192.00	410.00	1,640.00	5,832.00	
3.1.16	FLOAT VALVE f 2"	1	ตัว	2,500.00	2,500.00	205.00	205.00	2,705.00	
3.1.17	FOOT VALVE f 3"	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	308.00	616.00	7,616.00	
3.1.18	ประตุน้ำ f 3"	4	ตัว	3,264.00	13,056.00	615.00	2,460.00	15,516.00	
3.1.19	FLEXIBLE CONNECTOR f 3"	4	ตัว	3,790.00	15,160.00	615.00	2,460.00	17,620.00	
3.1.20	STRAINER f 3"	2	ชุด	7,190.00	14,380.00	615.00	1,230.00	15,610.00	
3.1.21	CHECK VALVE f 3"	2	ตัว	2,240.00	4,480.00	615.00	1,230.00	5,710.00	
3.1.22	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	Lot	41,909.50	41,909.50	12,572.85	12,572.85	54,482.35	
3.1.23	เหล็กยึดท่อ	1.00	Lot	16,763.80	16,763.80	5,029.14	5,029.14	21,792.94	
3.1.24	ทดสอบ ทำความสะอาด ท่อที่เสร็จติดตั้ง	1.00	Lot	8,381.90	8,381.90	2,514.57	2,514.57	10,896.47	
รวมราคา งานระบบประปา เป็นเงิน								399,938.76	



พ.ศ.๕๐.





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 29

แบบเลขที่ คร.ก.ก.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	หมวดงานตั้งที่น้บ้านดิน								
	6.1 ชุดดินและกลบดิน	45.00	ลบ.ม.	-	-	153.00	6,885.00	6,885.00	
	6.2 ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	514.02	1,028.04	112.00	224.00	1,252.04	
	6.3 เสาค้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.15 x 6.00 ม.	32	ต้น	660.00	21,120.00	183.00	5,856.00	26,976.00	
	6.4 คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,121.50	4,243.00	427.00	854.00	5,097.00	
	6.5 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	12.00	ลบ.ม.	2,212.62	26,551.44	421.00	5,052.00	31,603.44	
	6.6 เทลีสริมคอนกรีต								
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	52.00	กก.	21.47	1,116.44	4.90	254.80	1,371.24	
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	539.00	กก.	20.98	11,306.35	4.90	2,641.10	13,947.45	
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 12 มม.	627.00	กก.	-	-	3.90	2,445.30	2,445.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	36.54	กก.	46.73	1,707.51	-	-	1,707.51	
	6.7 ไม้แบบทั่วไป (คิด 100%)	107.00	ตร.ม.	350.00	37,450.00	-	-	37,450.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	107.00	ตร.ม.	-	-	163.00	17,441.00	17,441.00	
	6.8 ตะปู	26.75	กก.	46.73	1,250.03	-	-	1,250.03	
	6.9 ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	20.00	ตร.ม.	280.00	5,600.00	104.00	2,080.00	7,680.00	
	6.10 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดกึ่งแผ่น	3.00	ตร.ม.	220.00	660.00	104.00	312.00	972.00	
	6.11 ผนังฉาบปูนเรียบ	40.00	ตร.ม.	85.00	3,400.00	109.00	4,360.00	7,760.00	
								163,838.02	

ยอดยกไป

W. S. S.

อนุมัติ

Symu

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง หรือส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 31

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

ค่าประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานฝังบริเวณ								
	7.1 ถมดินและปรับบริเวณ	-	ตร.ม.	180.00	-	99.00	-	-	
	7.2 ถนน ค.ส.ล.	700.00	ตร.ม.	660.00	462,000.00	-	-	462,000.00	วัสดุ + แรง
	7.3 ขอบคันทันถนน ค.ส.ล. ชนิดท่อโตนี	-	ม.	620.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.4 ปูเสื่อคางเขก พม่า 6 ซ.ม.	-	ตร.ม.	331.00	-	55.00	-	-	
	7.5 ก่ออิฐซังท่งแท้สำหรับงานกันดิน	-	ม.	100.00	-	40.00	-	-	
	7.6 งานระบบประปา								
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 50 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 40 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	160.00	-	48.00	-	-	
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 20 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- อุปกรณ์ประกอบ	-	งาน	-	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	- มาตรฐานของ ปภ. Ø 2" ตามผังบริเวณ	1	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	วัสดุ + แรง
	- ขยายเขตประปา หรือติดตั้งระบบน้ำบาดาล	-	ม.	450.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.6.1 งานวางท่อ								
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบไม่ตอกเข็ม)	85.00	ม.	545.00	46,325.00	-	-	46,325.00	วัสดุ + แรง
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบตอกเข็ม)	-	ม.	645.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.6.2 งานบ่อพัก								
	- บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบฝา ค.ส.ล.)	8	บ่อ	5,715.00	45,720.00	-	-	45,720.00	วัสดุ + แรง
	- บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบฝาตะแกรง)	-	บ่อ	6,715.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
								592,545.00	

รวมยอดยกไป

W.S.O. 

W.S.O.

ประมาณราคาก่อสร้าง เสาวิทยุสื่อสาร

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 33

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 8156/46

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	หมวดงานเสาวิทยุสื่อสาร								
	8.1 เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว	9	ท่อน	5,140.00	46,260.00	-	-	46,260.00	
	8.2 เสาอากาศชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว (ท่อนยอด)	1	ท่อน	5,140.00	5,140.00	-	-	5,140.00	
	8.3 ลวดสลิง (Guy Wire) ยาวม้วนละ 1,000 ฟุต	1	ม้วน	9,660.00	9,660.00	-	-	9,660.00	
	8.4 สี่เหลี่ยมโพลีเอทิลีน	1	ชุด	6,190.00	6,190.00	-	-	6,190.00	
	8.5 สายไฟ AC (ชนิดนวน 2 ชั้น สีดำ ขนาด 1.5 sq.mm. ยาว 150 ฟุต/ม้วน)	1	ม้วน	2,336.00	2,336.00	-	-	2,336.00	
	8.6 ชุดควบคุมสัญญาณไฟกระพริบยอดเสา	1	ชุด	7,827.00	7,827.00	-	-	7,827.00	
	8.7 แผ่นเหล็กฐานเสา (Base Plate) ขนาด 12 นิ้ว	1	แผ่น	2,275.00	2,275.00	-	-	2,275.00	
	8.8 แคลมป์แบบตัวยู	60	ตัว	21.50	1,290.00	-	-	1,290.00	
	8.9 Thimble	18	อัน	18.00	324.00	-	-	324.00	
	8.10 Guy Bracket	3	ชุด	1,075.00	3,225.00	-	-	3,225.00	
	8.11 สกลแรง	9	ตัว	1,075.00	9,675.00	-	-	9,675.00	
	8.12 สมอบก	3	ตัว	1,107.00	3,321.00	-	-	3,321.00	
	8.13 เพลทคู่ชนิด 3 รู (Equalizer Plate)	3	คู่	560.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	8.14 นัทและโบลท์รูปตัวแอล	1	ชุด	467.00	467.00	-	-	467.00	
	8.15 นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสกรูขนาด 1/4 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	17.00	680.00	-	-	680.00	
	8.16 นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสกรูขนาด 5/16 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	21.00	840.00	-	-	840.00	
								101,190.00	

ยอดยกไป

พ.ร.อ.

พ.ร.อ.

Sym

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธง พร้อมแท่น

แบบ ป.ร.4 แผนที่ 35

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุทุมมาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุทุมมาน อำเภออุทุมมาน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 10373/58

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	ราคาค่าหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	หมวดงานเสาธง พร้อมแท่น								
9.1	ขุดดินและกลบดินฐานราก	0.70	ลบ.ม.	-	-	181.00	126.70	126.70	
9.2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.06	ลบ.ม.	2,121.50	2,248.79	427.00	452.62	2,701.41	
9.3	ทรายหยาบชุ่มอัดแน่น	1.06	ลบ.ม.	514.02	544.86	112.00	118.72	663.58	
9.4	ดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	180.00	-	99.00	-	-	
9.5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	-	ลบ.ม.	2,212.62	-	533.00	-	-	
9.6	เหล็กเสริมโครงสร้าง								
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	22.38	กก.	21.47	480.50	4.90	109.66	590.16	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	-	กก.	20.98	-	4.90	-	-	
-	สวดผูกเหล็ก	0.67	กก.	46.73	31.37	-	-	31.37	
9.7	ไม้แบบทั่วไป (คิด 100% เต็ม)	4.08	ลบ.ฟ.	350.00	1,428.00	-	-	1,428.00	
-	ค่าแรงไม้แบบ	4.08	ตร.ม.	-	-	163.00	665.04	665.04	
9.8	ไม้คร่าว (คิด 30 % ของไม้แบบ)	1.22	ลบ.ฟ.	350.00	428.40	-	-	428.40	
9.9	ตะปู	1.02	กก.	46.73	47.66	-	-	47.66	
9.10	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	2.54	ตร.ม.	320.00	812.80	195.00	495.30	1,308.10	
9.11	ท่อประปาเกรด B ขนาด 2 นิ้ว	1	ท่อน	1,005.00	1,005.00	-	-	1,005.00	
9.12	ท่อประปาเกรด B ขนาด 3 นิ้ว	1	ท่อน	1,612.00	1,612.00	-	-	1,612.00	
9.13	ท่อประปาเกรด B ขนาด 4 นิ้ว	1	ท่อน	2,349.00	2,349.00	-	-	2,349.00	
	รวมยอดยกไป							12,956.43	

พ.ร.อ.

พ.ร.อ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธง พร้อมแท่น

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 36

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 10373/58

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายโยธาธิการ สำนักงานส่งเสริมกึ่งรัฐ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ประมาณราคา วันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคาโดย ว่าที่ ร.ต.อ.หญิง วรนนท์ ทองอยู่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
9.14	ท่อประปาเกรด B ขนาด 5 นิ้ว	2	ท่อน	3,196.00	6,392.00	-	-	12,956.43	
9.15	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว x 2 นิ้ว	1	อัน	276.00	276.00	-	-	6,392.00	
9.16	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 4 นิ้ว x 3 นิ้ว	1	อัน	471.00	471.00	-	-	276.00	
9.17	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 5 นิ้ว x 4 นิ้ว	1	อัน	500.00	500.00	-	-	471.00	
9.18	หัวเม็ดไม้สักถึง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 3 นิ้ว	1	อัน	500.00	500.00	-	-	500.00	
9.19	หัวเม็ดไม้สักถึง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 2 นิ้ว	3	อัน	400.00	1,200.00	-	-	500.00	
9.20	รอกเหล็กขนาด 1 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	1,200.00	
9.21	แกนยึด ขนาด 1 นิ้ว พร้อมปลอกเหล็กกันเลื่อน	3	ชุด	200.00	600.00	-	-	350.00	
9.22	เหล็กประกบ ขนาด 2 นิ้ว x 3/16 นิ้ว ยาว 0.50 ม.	2	อัน	180.00	360.00	-	-	600.00	
-	ค่าแรงประกอบเสาธง และติดตั้ง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	360.00	
9.23	ธงชาติ ขนาด 1.00 x 1.50 ม. พร้อมราวสลิง	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	20,000.00	
9.24	ทาสีบรอนซ์เงินพร้อมสีกันสนิม	5	ตร.ม.	100.00	500.00	39.00	195.00	1,200.00	
9.25	ทำผิวพื้นหินขัด	8.96	ตร.ม.	350.00	3,136.00	166.00	1,487.36	695.00	
9.26	อื่นๆ (ถ้ามี)							4,623.36	
รวมราคา หมวดงานเสาธง พร้อมแท่น เป็นเงิน								50,123.79	

พ.ศ.๕๐.

พ.ศ.๕๐.

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 37

แบบเลขที่ 11252/61

ประมาณราคามือ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน			
10	หมวดงานป้ายอาคารที่ทำการ									
	10.1 เสาเข็ม ค.ส.ล. ๑' ๕" ยาว 6 ม.	12	ต้น	465.00	5,580.00	183.00	2,196.00	7,776.00		
	10.2 ชุดดินแล้วกลับคืน	10.00	ลบ.ม.	-	-	181.00	1,810.00	1,810.00		
	10.3 ทรายหยาบอัดแน่นกับหินหลูม (พร้อมทรายรองพื้น)	1.50	ลบ.ม.	460.00	690.00	112.00	168.00	858.00		
	10.4 คอนกรีตหยาบ	1.50	ลบ.ม.	2,048.00	3,072.00	427.00	640.50	3,712.50		
	10.5 คอนกรีต 240 KSC	4.50	ลบ.ม.	2,261.00	10,174.50	533.00	2,398.50	12,573.00		
	10.6 เหล็กเสริมโครงสร้าง									
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	60.00	กก.	26.83	1,609.80	4.90	294.00	1,903.80		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	115.00	กก.	26.00	2,990.00	4.90	563.50	3,553.50		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 Ø 12 มม.	70.00	กก.	25.56	1,789.20	3.90	273.00	2,062.20		
	- ลวดผูกเหล็ก	7.55	ก.ก.	28.92	212.56	-	-	212.56		
	10.7 ไม้แบบ (คิด 100%)	20.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00		
	- ค่าแรงไม้แบบ	20.00	ตร.ม.	-	-	163.00	3,260.00	3,260.00		
	10.8 ตะปู	5.00	กก.	27.00	135.00	-	-	135.00		
	10.9 ผนังก่ออิฐฉาบปูน	37.00	ตร.ม.	285.00	10,545.00	104.00	3,848.00	14,393.00		
	10.10 ผนังฉาบปูนเรียบ	74.00	ตร.ม.	78.00	5,772.00	96.00	7,104.00	12,876.00		
	รวมยอดยกไป								73,125.56	

พ.ศ. ๖๖

พ.ศ. ๖๖

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 39

แบบเลขที่ คร.ก.ก.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป								
11.1	T1 ไม้ทำงาน ขนาด 750 x 1200 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	-	ตัว	3,600.00	-	-	-	-	
11.2	T1R ไม้ทำงาน ขนาด 750 x 1200 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ)	4	ตัว	4,950.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
11.3	T2 ไม้ทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	1	ตัว	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
11.4	T2R ไม้ทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักขวามือ)	11	ตัว	6,150.00	67,650.00	-	-	67,650.00	
11.5	T2L ไม้ทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ)	10	ตัว	6,150.00	61,500.00	-	-	61,500.00	
11.6	T3 ไม้ข้าง ขนาด 450 x 750 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	21	ตัว	1,350.00	28,350.00	-	-	28,350.00	
11.7	T2W แผ่นค่อนหน้าไม้ ขนาด 750 x 550 x 725 มม.	1	ตัว	1,650.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
11.8	T4 ไม้เคาน์เตอร์ ขนาด 750 x 1800 x 1125 มม.	1	ชุด	5,400.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
11.9	T4' ไม้เคาน์เตอร์ ขนาด 750 x 1200 x 725 มม.	-	ชุด	3,600.00	-	-	-	-	
11.10	T5 ไม้ประชุม ขนาด 600 x 1800 x 725 มม.	7	ตัว	2,700.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
11.11	T6' ไม้ประชุมแบบพับได้ ขนาด 750 x 1200 x 725 มม.	-	ตัว	2,400.00	-	-	-	-	
11.12	T7 ไม้เอพาทราบแบบพับได้ ขนาด 750 x 750 x 725 มม.	3	ตัว	1,400.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
11.13	T8 ไม้ประชุมแบบพับได้ ขนาด 750 x 1800 x 725 มม.	3	ตัว	3,375.00	10,125.00	-	-	10,125.00	
11.14	T9 ไม้ประชุม ขนาด 600 x 1200 x 725 มม.	3	ตัว	2,800.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
11.15	C1 เก้าอี้ทำงานที่มีหัวแขนพนักกึ่งสูง	1	ตัว	4,875.00	4,875.00	-	-	4,875.00	
11.16	C2 เก้าอี้ทำงานมีหัวแขนพนักกึ่งกลาง	1	ตัว	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
ยอดรวม								238,950.00	



พ.ศ.๕๖





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจชนบทกลาง พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 40

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ คร.ก.03/59

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
11.17	C3 เก้าอี้ทำงานมีพนักพิง	20	ตัว	2,925.00	58,500.00	-	-	238,950.00	
11.18	C4 เก้าอี้ทำงานไม่มีพนักพิง	5	ตัว	2,625.00	13,125.00	-	-	58,500.00	
11.19	C5 เก้าอี้รับรองขาตาย	40	ตัว	1,125.00	45,000.00	-	-	13,125.00	
11.20	C6 เก้าอี้ลัดเลียงขาตาย	46	ตัว	950.00	43,700.00	-	-	45,000.00	
11.21	C7 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 2 ช่วง	2	ตัว	2,500.00	5,000.00	-	-	43,700.00	
11.22	C8 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 3 ช่วง	10	ตัว	3,000.00	30,000.00	-	-	5,000.00	
11.23	C9 เก้าอี้รับแขกปูนผสมซีเมนต์ 3 ช่วง	1	ตัว	8,500.00	8,500.00	-	-	30,000.00	
11.24	C10 เก้าอี้ประชุมมีพนักพิง	8	ตัว	2,925.00	23,400.00	-	-	8,500.00	
11.25	CB1 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 4 ชั้นชิด ขนาดประมาณ 461 x 620 x 320 มม.	23	ตู้	4,800.00	110,400.00	-	-	23,400.00	
11.26	CB2 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 2 บานประตู ขนาดประมาณ 915 x 475 x 1829 มม.	16	ตู้	4,800.00	76,800.00	-	-	110,400.00	
11.27	CB3 ตู้เก็บเอกสารประตูบานเลื่อน ตอนล่างกับ ตอนบนกระจก ขนาดประมาณ 900 x 400 x 1830 มม.	4	ตู้	5,500.00	22,000.00	-	-	76,800.00	
11.28	CB4 ตู้เก็บเสื้อผ้า (ล็อกเกอร์) ขนาดประมาณ 915 x 475 x 1829 มม. (แบบ 6 ช่อง)	8	ตู้	6,500.00	52,000.00	-	-	22,000.00	
11.29	CB5 ตู้เหล็กเก็บใบขับขี่	1	ตู้	15,500.00	15,500.00	-	-	52,000.00	
11.30	CB6 ตู้เก็บเอกสาร 3 ชั้นชิด มีล้อเลื่อน	1	ตู้	3,500.00	3,500.00	-	-	15,500.00	
ยอดยกไป								746,375.00	

น.น.อ.

น.ส.จ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

แบบเลขที่ ตร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

สถานที่ก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
11.31	M1 ชั้นเหล็กฉากเงารู 1 1/2" x 2 1/2" ขนาด 900 x 400 x 2100 มม.	3	ตัว	4,200.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
11.32	M2 ชั้นเหล็กฉากเงารู 1 1/2" x 2 1/2" ขนาด 1200 x 400 x 2100 มม.	1	ตัว	4,200.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
11.33	P1 เคาเตอร์วงรีทรีพีท	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
11.34	P2 เคาเตอร์ห้องครัว	-	ชุด	16,000.00	-	-	-	-	
11.35	P3 แผ่นสําหรับยึบปรอย	-	ตัว	9,500.00	-	-	-	-	
11.36	P4 เสาธงชาติ	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
11.37	P5 โต๊ะหมู่บูชา	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
11.38	P6 พระบรมฉายาลักษณ์	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
11.39	P7 แผงติดประกาศ	3	ชุด	6,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
11.40	M8 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 750 x 1500 มม.	20	แผ่น	3,500.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
11.41	M9 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 1200 x 1500 มม.	10	แผ่น	3,900.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
11.42	M10 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 550 x 1500 มม.	5	แผ่น	2,900.00	14,500.00	-	-	14,500.00	
11.43	กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหวและเสียง ชนิดมีหน่วยความจำในตัว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 60 GB พร้อมติดตั้ง								
11.44	PT1 โต๊ะทำงานโครงเหล็ก ท็อปไม้ปาดิเคิลเคลือบเมลามีนทั้งสี่ด้าน	8	ตัว	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	ขนาด 1.60 x 0.75 x 0.725 m. มีรางเลื่อนวงจียอร์ด								
ยอดยกไป								995,175.00	

W.S.C.

พ.ศ.๖๐.

[Signature]

แบบใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา
(กรณีเป็นเงินสด ประเภทเงินฝากธนาคาร)

ชำระให้แก่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น วันที่

ผู้ยื่นข้อเสนอ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หลักประกันการเสนอราคาโครงการ

.....

เลขที่โครงการ ยอดเงินโอน บาท

เลขที่บัญชี ธนาคาร (ผู้ชำระ)

หมายเหตุ : ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบหลักฐานการชำระเงินด้วย โดยขนาดไฟล์แนบต้องไม่เกิน 25 MB

รายละเอียดวงเงินของการก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

แบบเลขที่ ตร.กก. 03/59

เป็นเงินร้อยละ 100.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

แบ่งออกเป็น 10 งวด

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 360 วัน

งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 9.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
ปรับพื้นที่ ถมดิน(ถ้ามี) ปักผังแสดงจุดที่ตั้งอาคาร กำหนดระดับ
เจาะสำรวจดิน(ถ้ามี) ตอกเสาเข็ม(ถ้ามี) หรือหล่อเสาเข็มเจาะ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตฐานราก ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 75 วัน

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 8.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
หล่อคอนกรีตเสาตอม่อ- เสา ค.ส.ล. รับพื้นชั้นที่ 1
หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นคานคอดิน (ถ้ามี) / (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล. ชนิดวางบนดิน) แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 1 (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล. ชนิดวางบนดิน) แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 1 (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 3 เป็นเงินร้อยละ 7.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 4 เป็นเงินร้อยละ 7.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับชั้นหลังคา แล้วเสร็จ

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 5 เป็นเงินร้อยละ 8.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นหลังคา (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก (รวมแป) / (ถ้ามี) พร้อมทาสีกันสนิม แล้วเสร็จ
ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้ (ถ้ามี) ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ (ถ้ามี) ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ไม่รวมอุปกรณ์และท่อต่างๆ แล้วเสร็จร้อยละ 90

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 6 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
หล่อคอนกรีตโครงสร้าง ค.ส.ล. ส่วนที่เหลือของอาคาร แล้วเสร็จ
ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา และส่วนประกอบต่างๆของงานหลังคา แล้วเสร็จร้อยละ 90
ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้ (ถ้ามี) ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จร้อยละ 90
ฉาบปูนภายในอาคารชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
หล่อผนัง ค.ส.ล. ห้องซัง แล้วเสร็จร้อยละ 90

ตกแต่งผิวพื้นภายในอาคารชั้นที่ 1 - 2 ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) แล้วเสร็จร้อยละ 90

เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ (ถ้ามี) ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จร้อยละ 90

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 7 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
ฉาบปูนภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ภายในอาคาร ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) แล้วเสร็จร้อยละ 90
ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท แล้วเสร็จร้อยละ 90
ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จร้อยละ 90
หล่อผนัง ค.ส.ล.ห้องซัง ติดตั้งลูกกรงเหล็ก แล้วเสร็จ
ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆ แล้วเสร็จร้อยละ 90

พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 8 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
ฉาบปูนภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จ
ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จ
ทำระบบกันซึมผิวพื้น (ถ้ามี) ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ภายในอาคาร บันได ทางลาด วัสดุทุกประเภท ติดตั้งราวกันตกต่างๆ แล้วเสร็จ
ทำงานบัวเชิงผนัง บัวฝ้าเพดาน ในส่วนที่ต้องทำ แล้วเสร็จ
ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท แล้วเสร็จ
ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
ติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ห้องส้วม แล้วเสร็จ
ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป-บานประตูพร้อมอุปกรณ์ประกอบ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ
ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆ แล้วเสร็จ
ติดตั้งอุปกรณ์ทุกประเภท ของงานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร-สุขาภิบาล แล้วเสร็จ
ทาสีรองพื้นภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 9 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
ก่อสร้างถึงเก็บน้ำ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ
ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เชื่อมต่อระบบท่อเข้ากับอาคาร แล้วเสร็จ
ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ-พัดลมระบายอากาศ (ถ้ามี) พัดลมโคจร (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
ติดตั้งครุภัณฑ์ลอยตัว แล้วเสร็จ
ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกในส่วนที่ต้องทา แล้วเสร็จ
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

- งวดที่ 10 เป็นเงินร้อยละ 13.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
ทำการก่อสร้างส่วนประกอบของอาคาร เช่น เสาธง, ถนน, ทางเท้า, ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถึงเก็บน้ำ ค.ส.ล.(ถ้ามี)
เสาะอากาศวิทยุ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ
ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้กับอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบ
ให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์

และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาของการก่อสร้างอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์
ถูกต้องตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดส่วนต่างๆของการก่อสร้างรายการนี้ให้เรียบร้อย
พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน

งานก่อสร้างที่ใช้สูตรปรับราคา จำนวน 1 สูตร

1. สูตรงานอาคาร

$$K = 0.25 + 0.15 \text{ It} / \text{Io} + 0.10 \text{ Ct} / \text{Co} + 0.40 \text{ Mt} / \text{Mo} + 0.10 \text{ St} / \text{So}$$

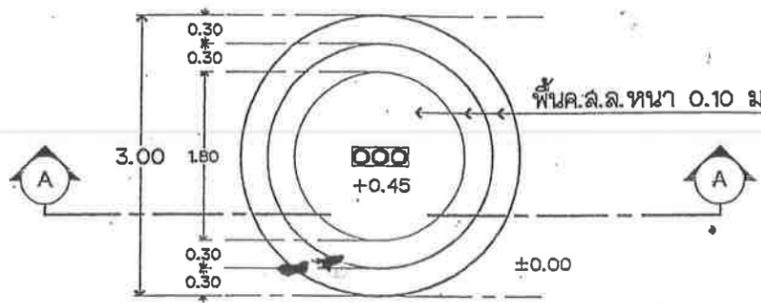
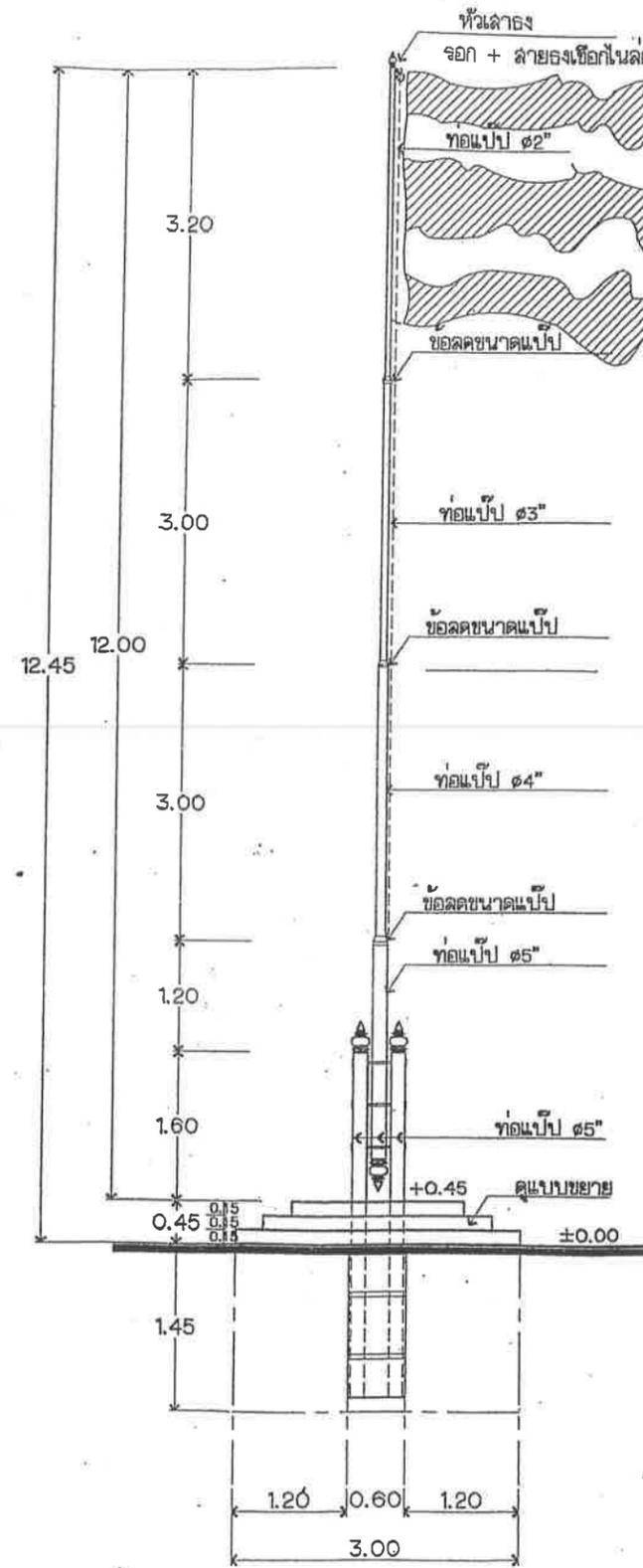
พ.ต.อ.



ผู้จัดทำ

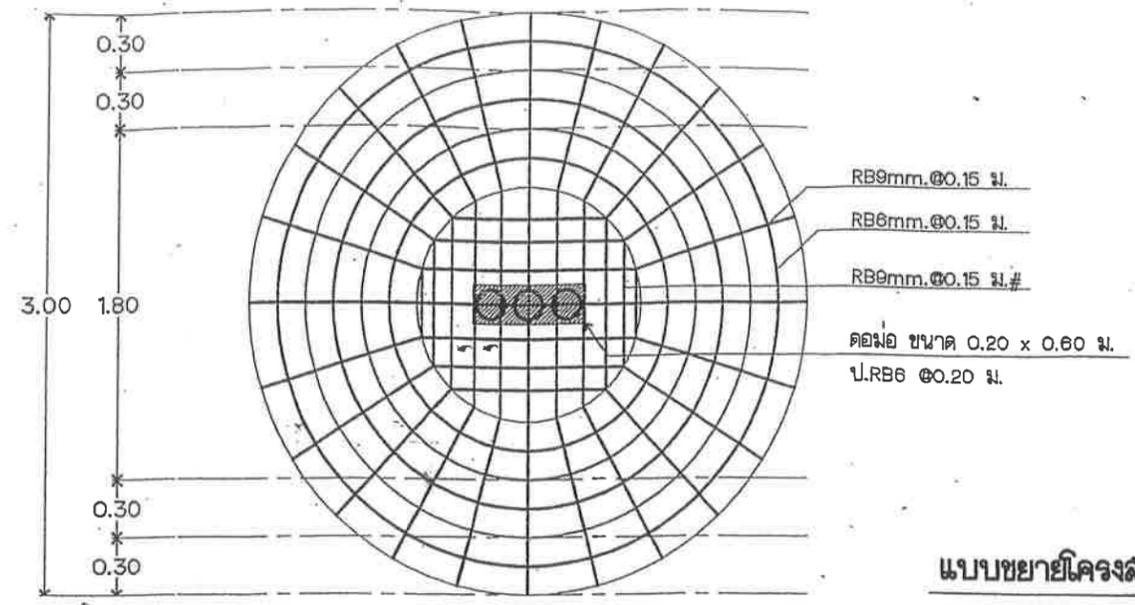
(พรชัย งามทิพย์วัฒนา)

รอง ผบก.ยธ.

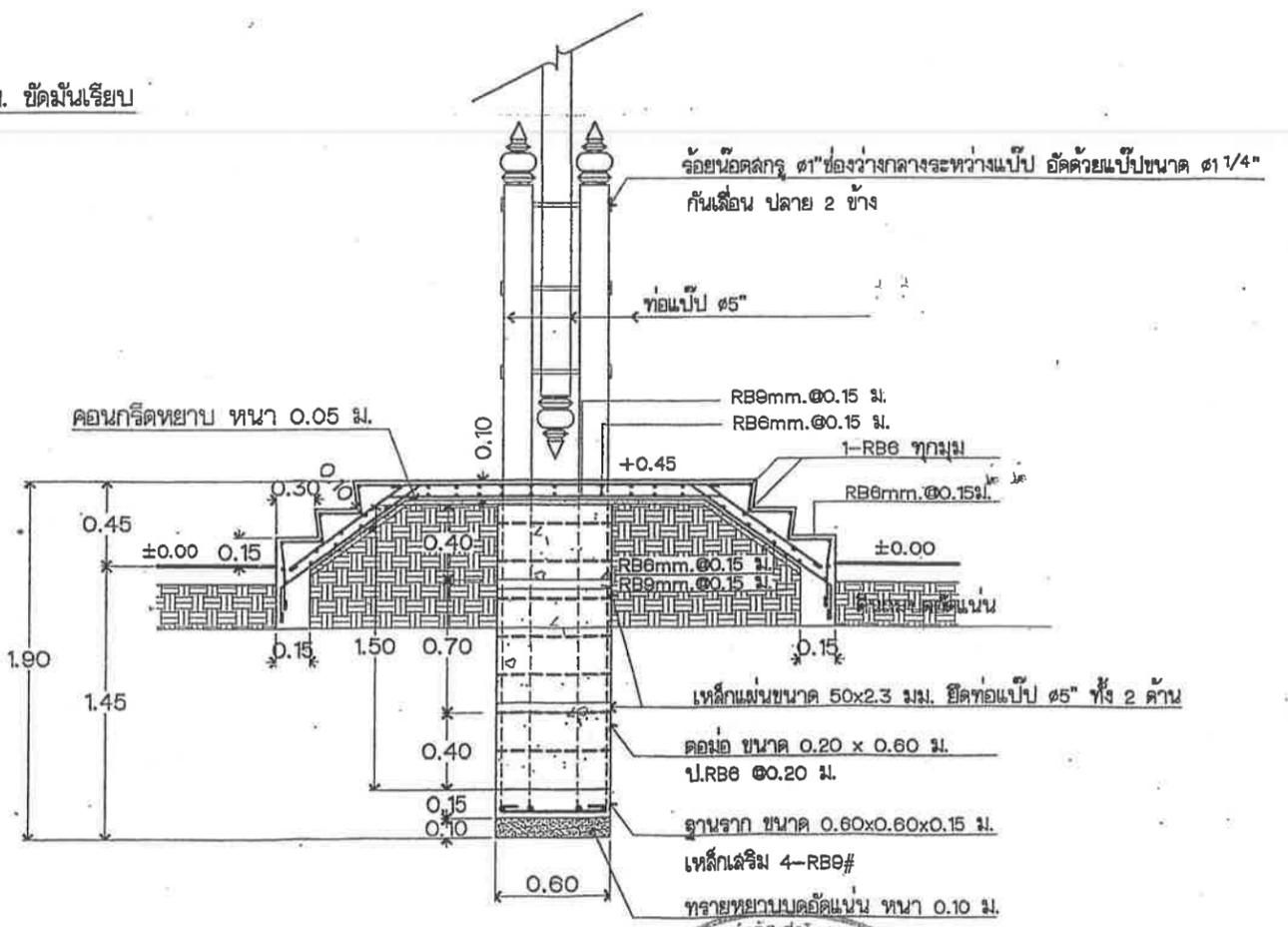


แปลนฐานเสาธง
SCALE 1:75

รูปตัดแนว A-A
SCALE 1:75



แบบขยายโครงร่างฐาน
SCALE 1:25



แบบขยายฐาน
SCALE 1:25

 กองโยธาธิการ สำนักงานปลัดกระทรวง สำนักงานสำรวจแผนที่	สถาปัตยกรรม	ร.ต.ท. วรพจน์ มีสุข <i>[Signature]</i>	ตรวจ	พ.ต.อ. กอปร เปรมฤทัย <i>[Signature]</i> ผกก. สด.	ตรวจเห็นชอบ	พ.ต.อ. ธงชัย เสรีวัฒนา <i>[Signature]</i> รอง ผบ.ก.ยธ(1)	 แบบขยายฐาน SCALE 1:25	แบบเลขที่ 10373/58
	วิศวกรรมโยธา	ร.ต.ท. พงศวัชร พิธีสินธรณ์ <i>[Signature]</i>	พ.ต.อ. กอมกริบ นาคาลัย <i>[Signature]</i> ผกก. วศ.	พ.ต.อ. พงชัย งามทิพย์วัฒนา <i>[Signature]</i> รอง ผบ.ก.ยธ(5)	พ.ต.ต. วิมลภา ประทุมเมือง <i>[Signature]</i> ผบ.ก.ยธ.	งาน แบบเสาธงสูง 12 เมตรพร้อมแท่น		แผ่นที่ 1/1
	วิศวกรรมไฟฟ้า	ร.ต.ท. ฉัตรพล ท่วมจันทร์						

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจ (ขนาดกลาง) สถานีตำรวจภูธรภูพาน ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น
ด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

สถานีตำรวจภูธรภูพาน ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ได้รับอนุมัติจัดสรรใช้งบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 หมวดงบประมาณที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณ 24,440,000 บาท (ยี่สิบสี่ล้านสี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ในการจัดจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการหลังใหม่ เพื่อทดแทนอาคารหลังเดิม ที่ใช้งานมาระยะเวลานาน 41 ปี

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นอาคารที่ทำการสถานีตำรวจภูธรภูพาน ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจาก เป็น ผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่าย สารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อเป็น ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ใน ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคล ที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการ ดำเนินงานในกิจการ ของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลมีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นเสนอราคาให้แก่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ณ วันได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 12,000,000 บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น เชื้อถือ
- 3.12 ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

พ.ศ.อ. ประธานกรรมการฯ

พ.ศ.อ. กรรมการฯ

นาย กรรมการฯ

นายนิตร วงษาสันต์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(2) กรณีที่...

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคล แต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า เป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐาน ดังกล่าวมา พร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้า หลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่ จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.14 การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัย ปัญหาการ จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๘ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ เรื่องแนวทางการพิจารณา/แสดงฐานะการเงินตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ส่วนที่สี่ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ และส่วนที่สี่ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๑๔ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

3.14.1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้พิจารณา ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์ สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงสถานะการเงินที่มีการ ตรวจสอบรับรองแล้ว ของ ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอซึ่งจะต้องแสดง ค่าเป็นบวก

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมาย ต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีกร รายงาน งบแสดงสถานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่ เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (2.2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (2.3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท
- (2.4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท
- (2.5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท
- (2.6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท
- (2.7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (2.8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท

พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ

พ.ต.อ. กรรมการฯ

นาย กรรมการฯ

นายนิธิตร์ วงษาสันต์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(/2.9) มูลค่าการ...

(2.9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

3.14.2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาถือสัญชาติไทย/บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นสัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้ง หนึ่งในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอ หรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน ๙๐ วัน

3.14.3. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ (1) ข้อ (2) และข้อ 3.14.4 ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบหรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน เพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางของประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางของ ประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่น ข้อเสนอ นับถึง วันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร ไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง ทั้งนี้ สำหรับธนาคารภายในประเทศ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

3.14.5 กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ ถิ่นสัญชาติไทยตามข้อ (2) ข้อ 3.14.2 และข้อ 3.14.3 มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบับจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) หรือมีหนังสือเชิญชวนจนถึง วันเสนอราคา

3.14.6 ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ 3.14.1 - 3.14.3 ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้ (1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(2) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ.๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(3) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนพร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการ ยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบที่กำหนดพร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวมหรือ ราคาต่อหน่วยหรือราคาต่อรายการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้าย ใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

   /ราคาที่เสนอ...
พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ พ.ต.อ. กรรมการฯ นาย กรรมการฯ
นายนิธิตร์ วงษ์สันต์
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 60 วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 360 วันนับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

4.4 ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจ เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสีย ก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

4.5 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....ระหว่างเวลา...09.00..น. ถึง...12.00.....น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ ตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็น เกณฑ์ เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

4.6 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้องและชัดเจน ของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคาแล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

4.7 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้ยื่นข้อเสนอ แต่ละรายว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ 1.6 (1) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น

4.8 คณะกรรมการจะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอหากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.9 ว่าก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอจากผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรมตาม ข้อ 1.6 (2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีกระกระทำ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (2) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (3) ผู้ยื่นข้อเสนอจะตั้งลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (4) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้
- (5) ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th

4.11 ผู้ยื่นเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการให้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา ทั้งนี้โดยให้แนบตารางภาคผนวก 1 และภาคผนวก 2 ไปด้วย เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน 60 วัน

พ.ต.อ. 

ประธานกรรมการฯ



พ.ต.อ. กรรมการฯ

/5. หลักฐานการ...

นาย  กรรมการฯ
นายนิศร วงษาสนต
นายช่างโยธาชำนาญงาน

5. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

5.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือ บริษัท สันติ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง ของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีถิ่นที่อยู่ประเทศไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้าและเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (4) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ
 - (ก) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
 - (ข) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
 - (ค) สำเนาใบลงทะเบียนในระบบ e-GP
- (5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ 1.7 (1) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้อง แนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

5.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากร แสตมป์ ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่ บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (2) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ 6
- (3) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (4) บัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษี ประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย
- (5) สำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs
- (6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (7) ตามแบบในข้อ 1.7 (2) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

พ.ต.อ.



ประธานกรรมการฯ

พ.ต.อ.



กรรมการฯ

นาย กรรมการฯ

นายนิธิตร์ วงษ์สาสน์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

/ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่น...

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

6. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน 1,222,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

6.1 เช็ครหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหรือตราฟที่ลงวันที่ใช้เช็ครหรือตราฟนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอหรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

6.2 หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

6.3 พันธบัตรรัฐบาลไทย

6.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครหรือตราฟที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทหลักทรัพย์มาวางเป็นหลักประกัน การเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่.....ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะให้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

- (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
- (2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอ รายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน 3 ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้น จากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

7. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

7.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา


พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ


พ.ต.อ. กรรมการฯ


นาย..... กรรมการฯ
นายนิติธร วงษ์วัฒน์
นายช่างโยธาชำนาญงาน

/7.2 การพิจารณา...

7.7 ก่อนลงนามในสัญญา ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคาหรือถือว่ากระทำการทุจริต อันใดในการเสนอราคา

7.8 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่นจะจัดจ้างผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่เรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่งต้องมีเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

7.9 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่ได้จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 3 ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคล ที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

8. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามเอกสารแนบ

9. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบงานภายใน 360 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

10. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดและจะ พิจารณาจากราคารวม

11. งวดงานและการจ่ายเงิน

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 10 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 9.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ปรับพื้นที่ ถมดิน(ถ้ามี) ปักผังแสดงจุดที่ตั้งอาคาร กำหนดตำแหน่งและระดับอาคาร , เสนอ แบบ Shop Drawing ผังบริเวณก่อสร้าง กำหนดแนววางท่อระบายน้ำ , แนวท่อน้ำประปาและแนวเสาไฟฟ้าแรงต่ำเข้าอาคารให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการ
- เจาะสำรวจดิน(ถ้ามี) ตอกเสาเข็ม(ถ้ามี) หรือหล่อเสาเข็มเจาะ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตฐานราก ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 75 วัน

/งวดที่ 2 ...

พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ

พ.ต.อ. กรรมการฯ

นาย กรรมการฯ
นาย นัตถ์ วิชาสันต์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 8.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- หล่อคอนกรีตเสาตอม่อ- เสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ 1
- หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นคานคอดิน (ถ้ามี) / (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล. ชนิดวางบนดิน) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 1 (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล. ชนิดวางบนดิน) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 1 (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 3 เป็นเงินร้อยละ 7.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 4 เป็นเงินร้อยละ 7.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. รับชั้นหลังคา แล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 5 เป็นเงินร้อยละ 8.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล. ชั้นหลังคา (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
- ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก (รวมแป) / (ถ้ามี) พร้อมทั้งสีกันสนิม แล้วเสร็จ
- ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงประตูหน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้ (ถ้ามี) ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90

ละ 90

- เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ (ถ้ามี) ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จ ร้อยละ 90
- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ไม่รวมอุปกรณ์และท่อต่างๆ แล้วเสร็จร้อยละ 90
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 6 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- หล่อคอนกรีตโครงสร้าง ค.ส.ล. ส่วนที่เหลือของอาคาร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา และส่วนประกอบต่างๆของงานหลังคา แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงประตูหน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้(ถ้ามี) ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ฉาบปูนภายในอาคารชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ติดตั้งวงประตูหน้าต่าง วัสดุทุกประเภท ชั้นที่ 1 - 2 แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ติดตั้งบานประตูหน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ ชั้นที่ 1-2 แล้วเสร็จร้อยละ 90



พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ



พ.ต.อ. กรรมการฯ

นาย 
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

-/- หล่อผนัง ...

- ท่อผนัง ค.ส.ล. ท้องซิง แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ตกแต่งผิวพื้นภายในอาคารชั้นที่ 1 - 2 ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) แล้วเสร็จ ร้อยละ 90
- เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ (ถ้ามี) ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จร้อยละ 90
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 7 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ฉาบปูนภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ภายในอาคาร ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) แล้วเสร็จ ร้อยละ 90
- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จร้อยละ 90
- ท่อผนัง ค.ส.ล. ท้องซิง ติดตั้งลูกกรงเหล็ก แล้วเสร็จ
- ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆ แล้วเสร็จร้อยละ 90
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 8 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ฉาบปูนภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จ
- ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จ
- ทำระบบกันซึมผิวพื้น (ถ้ามี)
- ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ภายในอาคาร บันได ทางลาด วัสดุทุกประเภท ติดตั้งราวกันตกต่างๆ แล้วเสร็จ
- ทำงานบัวเชิงผนัง บัวฝ้าเพดาน ในส่วนที่ต้องทำ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท แล้วเสร็จ
- ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ห้องส้วม แล้วเสร็จ
- ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป-بابประตูพร้อมอุปกรณ์ประกอบ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ
- ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งอุปกรณ์ทุกประเภท ของงานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร-สุขาภิบาล แล้วเสร็จ
- ทาสีรองพื้นภายนอก-ภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 90
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 9 เป็นเงินร้อยละ 12.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ก่อสร้างถังเก็บน้ำ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เชื่อมต่อระบบท่อเข้ากับอาคาร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ-พัดลมระบายอากาศ (ถ้ามี) พัดลมโคจร (ถ้ามี) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์ลอยตัว แล้วเสร็จ

พ.ต.อ. ประธานกรรมการฯ

พ.ต.อ. กรรมการฯ

นาย กรรมการฯ

นายนิศิตร์ วงษาสันต์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

/ทาสีตกแต่ง...

14. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการคัดเลือกซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี 0 เดือน นับถัดจากวันที่ ดำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงานโดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการคัดเลือกซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี 0 เดือน นับถัดจากวันที่ ดำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงานโดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

15. วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 หมวดงบประมาณที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน 24,440,000 บาท (ยี่สิบสี่ล้านสี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

16. การปรับปรุงพื้นที่ก่อสร้างก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

ให้ผู้ยื่นข้อเสนอราคาสำรวจ ตรวจสอบบริเวณพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้าง อย่างละเอียดถี่ถ้วนก่อนจะยื่น ข้อเสนอราคา โดยให้เป็นหน้าที่ของผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่ต้องดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ การรื้อถอนเศษวัสดุต่างๆ รวมทั้งการขนย้าย เพื่อให้พื้นที่ก่อสร้างสามารถดำเนินการก่อสร้างได้ตามสัญญาจ้าง

17. การรักษาความสะอาด

การขนส่งวัสดุเข้าหน้างานแต่ละครั้งผู้รับจ้างต้องรักษาความสะอาดบริเวณเข้า-ออกโครงการให้ เรียบร้อย ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

18. ความปลอดภัยในระหว่างการก่อสร้าง

ระหว่างก่อสร้างต้องจัดให้มีสัญญาณไฟเตือนและป้ายเตือนต่าง ๆ ไฟแสงสว่างสามารถมองเห็นอย่างชัดเจนในตำแหน่งที่เหมาะสมในเวลากลางวันและกลางคืน

19. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ปรากฏในขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) นี้

(ลงชื่อ) พ.ต.อ.



ประธานคณะกรรมการ

(พรชัย แก่นเพชร)

รอง ผบก.ภ.จว.ขอนแก่น

(ลงชื่อ) พ.ต.อ.



คณะกรรมการ

(มหรรณพพันธุ์ เพ็ญปราณูช)

ผกก.สภ.ภูผาม่าน

(ลงชื่อ) นาย



คณะกรรมการ

(นิตธิธ วงษ์สันต์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

- ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกในส่วนที่ต้องทา แล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน

งวดที่ 10 เป็นเงินร้อยละ 13.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ทำการก่อสร้างส่วนประกอบของอาคาร เช่น เสาธง, ถนน, ทางเท้า, (ถ้ามี) , ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักตามผังบริเวณ ดังเก็บน้ำ ค.ส.ล. และ เทลานคอน กริดเสริมเหล็กหนา 0.15 เมตรพื้นที่ตามผังบริเวณ

- เสาคอนกรีตวิหุ(ถ้ามี) แล้วเสร็จ

- ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ, ระบบประปาบริเวณ เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้กับ อาคารที่ทำการ พร้อมส่วนประกอบให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมด ตามสัญญาของการก่อสร้างอาคารที่ทำการพร้อมส่วนประกอบแล้ว เสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้อง ตามแบบรูปรายการและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการตลอดจน ทำความสะอาดส่วนต่างๆ ของการก่อสร้างรายการนี้ให้เรียบร้อย

- พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน งานก่อสร้างนี้ใช้สูตรปรับราคาจำนวน 1 สูตร

$$1. \text{สูตรงานอาคาร } K = 0.25 + 0.15 \text{ It} / \text{lo} + 0.10 \text{ Ct} / \text{Co} + 0.40 \text{ Mt} / \text{Mo} + 0.10 \text{ St} / \text{So}$$

12. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับตำรวจธุรกิจจังหวัดขอนแก่น ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ร้อยละห้า) ของราคา ค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ตำรวจธุรกิจจังหวัดขอนแก่น ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

12.1 เงินสด

12.2 เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ ตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

12.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่ คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ 1.4 (2) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

12.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคาร แห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

12.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

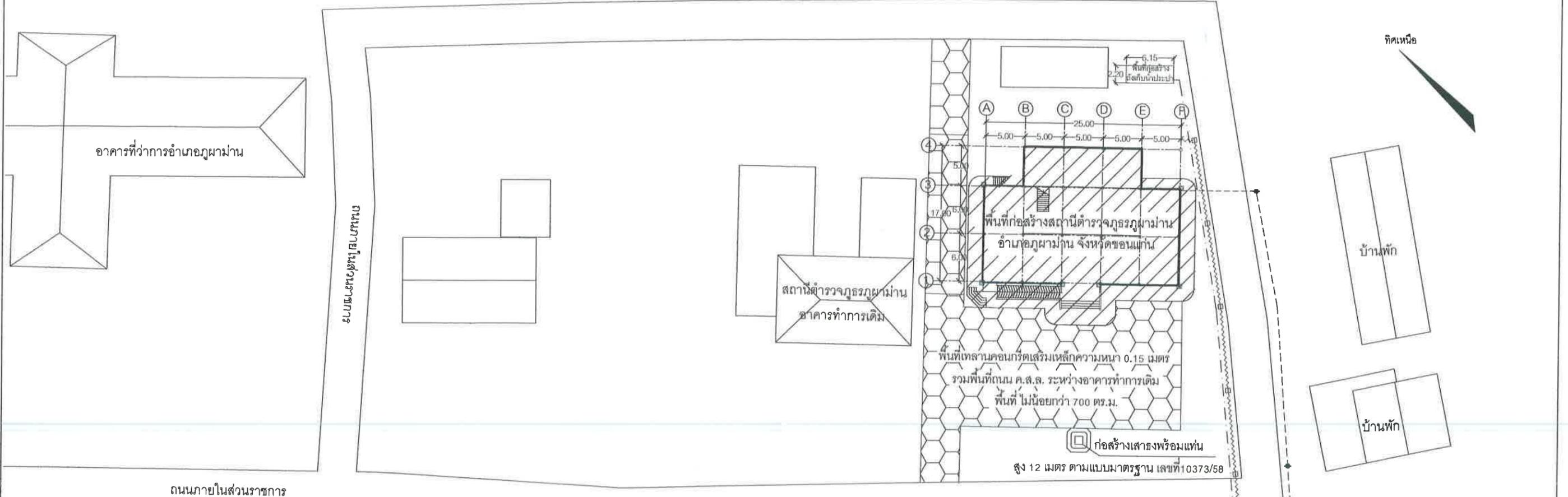
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะ การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

13. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

/14. การรับประกัน...

นายนิศร วงษ์แสน
นายช่างโยธาชำนาญงาน



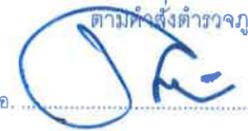
รายการประกอบแบบ

- ให้ผู้จ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารสถานีตำรวจภูธรภูพาน (ขนาดกลาง) ตามแบบเลขที่ ตร.กก.03/59
 - ให้ผู้จ้างดำเนินการเทพื้นลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อย 700 ตร.ม.
 - ให้ผู้จ้างดำเนินการก่อสร้างเสาธงสูง 18.00 เมตร ตามแบบเลขที่ 10373/58
 - ให้ผู้จ้างดำเนินการวางท่อน้ำประปาความยาวไม่น้อยกว่า 90.00 เมตร ภายในพื้นที่ที่เชื่อมเข้ากับอาคารหรือถังเก็บน้ำ การติดตั้งมีเตอร์ประปาให้ดำเนินการโดยการประปาส่วนภูมิภาค
 - ให้ผู้จ้างดำเนินการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 315 KVA การโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมสายไฟฟ้าแรงต่ำ เชื่อมเข้าตัวอาคารโดยให้เสนอ SHop Drawing แนวสายไฟฟ้าแรงต่ำเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาก่อนดำเนินการ
 - ให้ผู้จ้างดำเนินการ ติดตั้งท่อระบายน้ำขนาด ศก. 0.40 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 85.00 ม. ,ติดตั้งบ่อพักน้ำเสีย จำนวน ไม่น้อยกว่า 9 บ่อ
 - ผู้จ้างดำเนินการเสนอ SHOP Drawing กำหนดตำแหน่งก่อสร้างอาคาร , ก่อสร้างเสาธงสูง 18.00 ม. ,กำหนดแนววางท่อระบายน้ำ แนวเสาไฟฟ้าภายในพื้นที่ และกำหนดระดับ อ้างอิง +- 0.00 ,ระดับดินถม (ถ้ามี)ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ให้ถูกต้องกับพื้นที่ก่อสร้างจริง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาก่อนดำเนินการ

สัญลักษณ์ประกอบ

- - - - - แนวท่อและบ่อพัก ศก. 0.30 เมตร
- - - - - แนวท่อประปาภายในพื้นที่
- - - - - แนวไฟฟ้าแรงต่ำเชื่อมเข้าอาคาร

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และร่างขอบเขตของงาน (TOR)
ตามคำสั่งตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ที่ 809/2568 ลว.18 ธันวาคม 2568

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการ
พ.ต.อ.  กรรมการ

ลงชื่อ 
นายชัชโยธิน ชำนาญงาน กรรมการ

แบบแผนที่สังเขปผังบริเวณก่อสร้างสถานีตำรวจภูธรภูพาน

มาตราส่วน 1: 500

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธาธิการ 2 กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

เจ้าของอาคาร สถานีตำรวจภูธรภูมามาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูมามาน อำเภอภูมามาน จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูมามาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูมามาน อำเภอภูมามาน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มงานวิชาชีพและเชี่ยวชาญ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

แบบเลขที่ ตร.กค.03/59 , 11310/61

ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4 จำนวน 49 แผ่น ผังบริเวณ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	หมวดงานก่อสร้าง	14,587,445.17	1.2639	18,437,071.96	
2	หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ	2,526,395.00	1.0000	2,526,395.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว
3	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ	550,000.00	1.0000	550,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			21,513,466.96	
	คิดเป็นเงินประมาณ	ยี่สิบเอ็ดล้านบาทสามหมื่นสามพันสี่ร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบหกสตางค์		21,513,466.96	
	ขนาดหรือเนื้อที่	ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร (เฉพาะตัวอาคารไม่รวมงานบริเวณ)			

คำสั่งตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ที่ 810/2568 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2568

เปลี่ยนแปลงคณะกรรมการจัดทำแบบรายการและร่างขอบเขตของงาน (TOR) และกำหนดราคากลางในการดำเนินการ

งานจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ สถานีตำรวจภูธรภูมามาน

ลงชื่อ : พ.ต.อ. ประธานกรรมการ

(พรชัย แก่นเพชร)

รองผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

ลงชื่อ : พ.ต.อ. กรรมการ

(มรรคมพันธ์ เพียงปรากฏ)

ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรภูมามาน

ลงชื่อ : กรรมการ

(นายทินนุเดช จอดนอก)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุษาคเนย์ 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุษาคเนย์ อำเภออุษาคเนย์ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1

แบบเลขที่ ตร.ก.ก.03/59 , 11310/61

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ไม่รวมงานฐานราก)							3,460,921.85	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม							7,138,122.93	
3	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล							594,606.52	
4	หมวดงานไฟฟ้า (ไม่รวม TRANSFORMER 315 KVA & HV. SYSTEM)							1,013,140.94	
5	หมวดงานฐานราก ชนิดเสาเข็มตอก (ไม่รวมเสาตอม่อ)							1,198,946.56	
	กลุ่มงานที่ 2								
6	หมวดงานผนังบ้านดิน							206,042.02	
7	หมวดงานผนังบริเวณ							622,545.00	
8	หมวดงานเสาเข็มเสาเข็ม							154,950.00	
9	หมวดงานเสาเข็มเสาเข็ม							50,123.79	
10	หมวดงานป้ายอาคารที่ทำการ							148,045.56	
	รวมราคาส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง เป็นเงิน							14,587,445.17	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างหรือจัดซื้อ								
11	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป							1,266,075.00	
12	หมวดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ							740,320.00	
13	หมวดงานครุภัณฑ์ระบบ							520,000.00	
	รวมราคาส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างหรือจัดซื้อ เป็นเงิน							2,526,395.00	
	ส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ								
14	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ							550,000.00	
	รวมราคาส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ เป็นเงิน							550,000.00	

พ.ศ.๒๕๖๙

พ.ศ.๒๕๖๙

Signature

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6

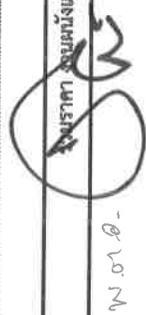
แบบเลขที่ ตร.กท.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
2.3.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	1,050.00	ตร.ม.	280.00	294,000.00	104.00	109,200.00	403,200.00	
2.3.2	ผนังคอนกรีตบล็อกชนิดกันฝนแฉกแนว	25.00	ตร.ม.	220.00	5,500.00	104.00	2,600.00	8,100.00	
2.3.3	ผนัง ค.ส.ล.	194.00	ตร.ม.	500.00	97,000.00	150.00	29,100.00	126,100.00	
2.3.4	ฉาบปูนเรียบ	2,100.00	ตร.ม.	85.00	178,500.00	96.00	201,600.00	380,100.00	
2.3.5	ทำผิวทรายล้าง	9.00	ตร.ม.	240.00	2,160.00	133.00	1,197.00	3,357.00	
2.3.6	ฉาบปูนขัดมันผสมน้ำยากันซึม	-	ตร.ม.	95.00	-	96.00	-	-	
2.3.7	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ 0.30 x 0.30 ม.	318.00	ตร.ม.	250.00	79,500.00	169.00	53,742.00	133,242.00	
2.3.8	ฉาบปูนโครงสร้าง	1,870.00	ตร.ม.	85.00	158,950.00	109.00	203,830.00	362,780.00	
2.3.9	ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป	9	ชุด	12,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
2.3.10	ผนังภายใน แผ่น Particle Board หนา 35 มม. เคลือบแลคกิ้ง หรือลาายไม้ ติดตั้งวงกบอลูมิเนียม ขนาด 2" x 4"	61.00	ตร.ม.	650.00	39,650.00	95.00	5,795.00	45,445.00	
2.3.11	ผนังซีเมนต์เส้นใยหนา 8 มม. โครงสร้างเหล็ก LG รูปตัว U-75 x 3.2 mm.	90.00	ตร.ม.	400.00	36,000.00	123.00	11,070.00	47,070.00	
2.3.12	ผนัง Glass Block	2.40	ตร.ม.	1,462.00	3,508.80	154.00	369.60	3,878.40	
2.3.13	ผนัง ค.ส.ล. เกลี่ยผิวไม้แบบ 1" x 4" จัดตามแนวตั้ง	193.00	ตร.ม.	500.00	96,500.00	150.00	28,950.00	125,450.00	
2.3.15	ผนังกันแดดเคลือบลูมิเนียมเคลือบสี	21.00	ตร.ม.	1,800.00	37,800.00	150.00	3,150.00	40,950.00	
2.3.16	ผนังอุดตึกบอร์ด	90.00	ตร.ม.	350.00	31,500.00	123.00	11,070.00	42,570.00	
2.3.17	คานทับหลัง เสาเอ็น ค.ส.ล.	2,104.00	ม.	94.00	197,776.00	51.00	107,304.00	305,080.00	
2.3.18	แผง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 3.10 ม.	44	ชุด	1,250.00	55,000.00	-	-	55,000.00	วัสดุ + แรง
2.3.19	ผนังกันแดดคานที่พร้อมราวด้านเอส	28.00	ม.	3,500.00	98,000.00	210.00	5,880.00	103,880.00	
								2,294,202.40	

ผู้ประมาณราคา ลงนามและติดแสตมป์ส่วนตัวเป็นเงิน

พ.01.0-


พ.01.0



ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 8

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.5	งานประตู่ พร้อมวงกบ อุปกรณ์ และติดตั้ง									
2.5.1	ป.1	1	ชุด	12,650.00	12,650.00	-	-	12,650.00	วัสดุ + แรง	
2.5.2	ป.2	2	ชุด	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	วัสดุ + แรง	
2.5.3	ป.3	1	ชุด	8,100.00	8,100.00	-	-	8,100.00	วัสดุ + แรง	
2.5.4	ป.4	3	ชุด	7,200.00	21,600.00	-	-	21,600.00	วัสดุ + แรง	
2.5.5	ป.4.1	1	ชุด	14,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	วัสดุ + แรง	
2.5.6	ป.5	6	ชุด	8,100.00	48,600.00	-	-	48,600.00	วัสดุ + แรง	
2.5.7	ป.6	2	ชุด	7,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00	วัสดุ + แรง	
2.5.8	ป.7	2	ชุด	10,400.00	20,800.00	-	-	20,800.00	วัสดุ + แรง	
2.5.9	ป.8	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	วัสดุ + แรง	
2.5.10	ป.9	8	ชุด	4,800.00	38,400.00	-	-	38,400.00	วัสดุ + แรง	
2.5.11	ป.10	5	ชุด	4,800.00	24,000.00	-	-	24,000.00	วัสดุ + แรง	
2.5.12	ป.11	1	ชุด	21,450.00	21,450.00	-	-	21,450.00	วัสดุ + แรง	
2.5.13	ป.12	5	ชุด	4,050.00	20,250.00	-	-	20,250.00	วัสดุ + แรง	
2.5.14	ป.13	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	วัสดุ + แรง	
2.5.15	ป.14	2	ชุด	32,400.00	64,800.00	-	-	64,800.00	วัสดุ + แรง	
2.5.16	ป.14.1	1	ชุด	16,200.00	16,200.00	-	-	16,200.00	วัสดุ + แรง	
		ยอดคงไป							384,150.00	

น.ส.อ.




น.ส.อ.อ.



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจนครบาล พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9

แบบเลขที่ ตร.กน.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
2.5.17	ป.15	1	ชุด	58,630.00	58,630.00	-	-	384,150.00	วัสดุ + แรง
2.5.18	ผนังด้าน A	2	ชุด	17,900.00	35,800.00	-	-	58,630.00	วัสดุ + แรง
2.5.19	ผนังด้าน B	2	ชุด	44,400.00	88,800.00	-	-	35,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.20	ผนังด้าน C	2	ชุด	21,800.00	43,600.00	-	-	88,800.00	วัสดุ + แรง
2.5.21	ผนังด้าน D	2	ชุด	9,100.00	18,200.00	-	-	43,600.00	วัสดุ + แรง
2.5.22	ผนังด้าน E	1	ชุด	18,700.00	18,700.00	-	-	18,200.00	วัสดุ + แรง
2.5.23	ผนังด้าน F	1	ชุด	21,300.00	21,300.00	-	-	18,700.00	วัสดุ + แรง
2.5.24	ผนังด้าน G	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	21,300.00	วัสดุ + แรง
2.5.25	ผนังด้าน H	1	ชุด	12,900.00	12,900.00	-	-	3,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.26	ผนังด้าน J	1	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	12,900.00	วัสดุ + แรง
2.5.27	ผนังด้าน I	3	ชุด	11,700.00	35,100.00	-	-	13,000.00	วัสดุ + แรง
2.5.28	ผนังด้าน K	1	ชุด	32,100.00	32,100.00	-	-	35,100.00	วัสดุ + แรง
2.5.29	อื่นๆ (ถ้ามี)							32,100.00	วัสดุ + แรง
								765,280.00	

รวมราคา งานประติมากรรม อนุกรมและคิดตั้ง เป็นเงิน

พ.๐๓.๑.

พ.๐๓.๑.

Symon

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุบลราชธานี 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุโมงค์ อำเภออุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
2.7.1	โถส้วมนั่งราบมีถังน้ำในตัว	14	ชุด	5,130.00	71,820.00	461.00	6,454.00	78,274.00	
2.7.2	โถส้วมนั่งยอง	6	ชุด	1,165.00	6,990.00	154.00	924.00	7,914.00	
2.7.3	ที่ใส่ส้วกชาย	9	ชุด	4,050.00	36,450.00	461.00	4,149.00	40,599.00	
2.7.4	อ่างล้างหน้าชนิดมีแกนไดออร์	10	ชุด	3,200.00	32,000.00	461.00	4,610.00	36,610.00	
2.7.5	ส้วกอ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	10	ชุด	550.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
2.7.6	ก๊อกอ่างล้างหน้า	10	ชุด	350.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.7.7	ที่ใส่กระดาษชำระ	14	ชุด	390.00	5,460.00	123.00	1,722.00	7,182.00	
2.7.8	สายชำระ	14	ชุด	350.00	4,900.00	72.00	1,008.00	5,908.00	
2.7.9	ขอแขวนผ้า	14	ชุด	120.00	1,680.00	72.00	1,008.00	2,688.00	
2.7.10	กระถางเงา ขนาด 0.90 x 1.60 ม.	3	ชุด	1,800.00	5,400.00	72.00	216.00	5,616.00	
2.7.11	กระถางเงา ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	5	ชุด	600.00	3,000.00	72.00	360.00	3,360.00	
2.7.12	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป	6	ชุด	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
2.7.13	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1	ชุด	2,300.00	2,300.00	461.00	461.00	2,761.00	
2.7.14	ส้วกอ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	1	ชุด	550.00	550.00	-	-	550.00	
2.7.15	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
2.7.16	อ่างล้างจานสแตนเลส (ชนิด 2 หลุม)	1	ชุด	3,880.00	3,880.00	328.00	328.00	4,208.00	
ยอดรวม								210,120.00	



พ.ศ. ๖๖.

พ.ศ. ๖๖.



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรตามบ้าน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุโมงค์ อำเภอดุสิต จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ คร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
2.7.17	ตะตืออ่าง+ท่อน้ำทิ้ง+สายน้ำดี	1	ชุด	550.00	550.00	-	-	210,120.00	
2.7.18	ก๊อมน้ำ SINK	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	550.00	
2.7.19	แผงกันปีศาจชะงาย	6	ชุด	700.00	4,200.00	174.00	1,044.00	5,244.00	
2.7.20	ฝักบัวกันแข็ง	1	ชุด	500.00	500.00	174.00	174.00	674.00	
2.7.21	ก๊อมน้ำห้องซัง	6	ชุด	125.00	750.00	26.00	156.00	906.00	
2.7.22	STOP VALVE 1/2"	48	ชุด	80.00	3,840.00	36.00	1,728.00	5,568.00	
2.7.23	FD ขนาด 2" ชนิดมีตะแกรงดักถัน	21	ตัว	250.00	5,250.00	77.00	1,617.00	6,867.00	
2.7.24	ที่ใส่สบู่	14	ชุด	370.00	5,180.00	123.00	1,722.00	6,902.00	
2.7.25	ราวจับคนพิการสแตนเลสติดข้างผนังซี่โครม	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	108.00	108.00	2,608.00	
2.7.26	ราวจับคนพิการสแตนเลสติดอ่างล้างหน้า	1	ชุด	3,400.00	3,400.00	108.00	108.00	3,508.00	
								243,297.00	

รวมราคา งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง เป็นเงิน



พ.ศ.๖.

พ.ศ.๖.



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบปร.4 แผ่นที่ 16
 แบบเลขที่ ตร.กค.03/59
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
3.1.12	ประตุน้ำ f 3/4" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	264.00	264.00	154.00	154.00	418.00	
3.1.13	ประตุน้ำ f 1" (แบบบอลวาล์ว)	1	ตัว	384.00	384.00	205.00	205.00	589.00	
3.1.14	ประตุน้ำ f 1-1/2" (แบบบอลวาล์ว)	3	ตัว	656.00	1,968.00	308.00	924.00	2,892.00	
3.1.15	ประตุน้ำ f 2"	4	ตัว	1,048.00	4,192.00	410.00	1,640.00	5,832.00	
3.1.16	FLOAT VALVE f 2"	1	ตัว	2,500.00	2,500.00	205.00	205.00	2,705.00	
3.1.17	FOOT VALVE f 3"	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	308.00	616.00	7,616.00	
3.1.18	ประตุน้ำ f 3"	4	ตัว	3,264.00	13,056.00	615.00	2,460.00	15,516.00	
3.1.19	FLEXIBLE CONNECTOR f 3"	4	ตัว	3,790.00	15,160.00	615.00	2,460.00	17,620.00	
3.1.20	STRAINER f 3"	2	ชุด	7,190.00	14,380.00	615.00	1,230.00	15,610.00	
3.1.21	CHECK VALVE f 3"	2	ตัว	2,240.00	4,480.00	615.00	1,230.00	5,710.00	
3.1.22	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	Lot	41,909.50	41,909.50	12,572.85	12,572.85	54,482.35	
3.1.23	เหล็กยึดท่อ	1.00	Lot	16,763.80	16,763.80	5,029.14	5,029.14	21,792.94	
3.1.24	ทดสอบ ทำความสะอาด ท่อที่เสร็จติดตั้งแล้ว	1.00	Lot	8,381.90	8,381.90	2,514.57	2,514.57	10,896.47	
รวมราคา งานระบบประปา เป็นเงิน								399,938.76	



พ.ศ.๕๐.





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 29

แบบเลขที่ คร.ก.ก.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	หมวดงานตั้งที่น้บ้านดิน								
	6.1 ชุดดินและกลบดิน	45.00	ลบ.ม.	-	-	153.00	6,885.00	6,885.00	
	6.2 ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	514.02	1,028.04	112.00	224.00	1,252.04	
	6.3 เสาค้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.15 x 6.00 ม.	32	ตัน	660.00	21,120.00	183.00	5,856.00	26,976.00	
	6.4 คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,121.50	4,243.00	427.00	854.00	5,097.00	
	6.5 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	12.00	ลบ.ม.	2,212.62	26,551.44	421.00	5,052.00	31,603.44	
	6.6 เทลีสริมคอนกรีต								
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 6 มม.	52.00	กก.	21.47	1,116.44	4.90	254.80	1,371.24	
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 9 มม.	539.00	กก.	20.98	11,306.35	4.90	2,641.10	13,947.45	
	- เทลีสริมเส้นลมตีเรียบ SR.24 Ø 12 มม.	627.00	กก.	-	-	3.90	2,445.30	2,445.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	36.54	กก.	46.73	1,707.51	-	-	1,707.51	
	6.7 ไม้แบบทั่วไป (คิด 100%)	107.00	ตร.ม.	350.00	37,450.00	-	-	37,450.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	107.00	ตร.ม.	-	-	163.00	17,441.00	17,441.00	
	6.8 ตะปู	26.75	กก.	46.73	1,250.03	-	-	1,250.03	
	6.9 ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	20.00	ตร.ม.	280.00	5,600.00	104.00	2,080.00	7,680.00	
	6.10 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดกึ่งแผ่น	3.00	ตร.ม.	220.00	660.00	104.00	312.00	972.00	
	6.11 ผนังฉาบปูนเรียบ	40.00	ตร.ม.	85.00	3,400.00	109.00	4,360.00	7,760.00	
								163,838.02	

ยอดยกไป

W. S. S.

อนุมัติ

Symu

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบปร.4 หน้าที่ 30

แบบเลขที่ ตร.ภก.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
6.12	พื้นซีเมนต์ผสมน้ำยากันซึม	89.00	ตร.ม	95.00	8,455.00	96.00	8,544.00	163,838.02	
6.13	ประตูเหล็ก ขนาด 1.00 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ รางและติดตั้ง	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
6.14	ฝ้าฉั้วเหล็ก	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
6.15	ทาสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	62.00	310.00	39.00	195.00	505.00	
6.16	ทาสีพลาสติก	50.00	ตร.ม.	60.00	3,000.00	35.00	1,750.00	4,750.00	
6.17	WATER STOP 8"	18.00	ม.	125.00	2,250.00	50.00	900.00	3,150.00	
6.18	กฤษแจ	2	ชุด	150.00	300.00	-	-	300.00	
								206,042.02	

W.S.O.  W.S.O. 



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง หรือส่วนประกอบ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 31

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

ค่าประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานฝังบริเวณ								
	7.1 ถมดินและปรับบริเวณ	-	ตร.ม.	180.00	-	99.00	-	-	
	7.2 ถมม. ค.ส.ล.	700.00	ตร.ม.	660.00	462,000.00	-	-	462,000.00	วัสดุ + แรง
	7.3 ขอบคันทันถนน ค.ส.ล. ชนิดท่อโตนี	-	ม.	620.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.4 ปูเสื่อคทงเท้า พม่า 6 ช.ม.	-	ตร.ม.	331.00	-	55.00	-	-	
	7.5 ก่ออิฐซังทงเท้าสำหรับงานกันดิน	-	ม.	100.00	-	40.00	-	-	
	7.6 งานระบบประปา								
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 50 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 40 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	160.00	-	48.00	-	-	
	- ท่อเมนประปาภายใน Ø 20 มม. ตามผังบริเวณ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- อุปกรณ์ประกอบ	-	งาน	-	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	- มาตรฐานน้ำของ ปภ. Ø 2" ตามผังบริเวณ	1	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	วัสดุ + แรง
	- ขยายเขตประปา หรือติดตั้งระบบน้ำบาดาล	-	ม.	450.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.6.1 งานวางท่อ								
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบไม่ตอกเข็ม)	85.00	ม.	545.00	46,325.00	-	-	46,325.00	วัสดุ + แรง
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบตอกเข็ม)	-	ม.	645.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
	7.6.2 งานบ่อพัก								
	- บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบฝา ค.ส.ล.)	8	บ่อ	5,715.00	45,720.00	-	-	45,720.00	วัสดุ + แรง
	- บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด Ø 0.30 ม. (แบบฝาตะแกรง)	-	บ่อ	6,715.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
								592,545.00	

รวมยอดยกไป

W.S.O. 

W.S.O. 

ประมาณราคาก่อสร้าง เสวียหอสื่อสาร

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 33

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

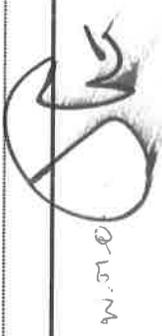
แบบเลขที่ 8156/46

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	หมวดงานเสวียหอสื่อสาร								
	8.1 เสวียหอชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว	9	ท่อน	5,140.00	46,260.00	-	-	46,260.00	
	8.2 เสวียหอชนิดสามเหลี่ยมขนาด 12 นิ้ว (ท่อนยอด)	1	ท่อน	5,140.00	5,140.00	-	-	5,140.00	
	8.3 ลวดสลิง (Guy Wire) ยาวม้วนละ 1,000 ฟุต	1	ม้วน	9,660.00	9,660.00	-	-	9,660.00	
	8.4 ล้อยาวไฟโคมเดี่ยว	1	ชุด	6,190.00	6,190.00	-	-	6,190.00	
	8.5 สายไฟ AC (ชนิดนวน 2 ชั้น สีดำ ขนาด 1.5 sq.mm. ยาว 150 ฟุต/ม้วน)	1	ม้วน	2,336.00	2,336.00	-	-	2,336.00	
	8.6 ชุดควบคุมสัญญาณไฟกระพริบยอดเสา	1	ชุด	7,827.00	7,827.00	-	-	7,827.00	
	8.7 แผ่นเหล็กฐานเสา (Base Plate) ขนาด 12 นิ้ว	1	แผ่น	2,275.00	2,275.00	-	-	2,275.00	
	8.8 แคลมป์แบบตัวยู	60	ตัว	21.50	1,290.00	-	-	1,290.00	
	8.9 Thimble	18	อัน	18.00	324.00	-	-	324.00	
	8.10 Guy Bracket	3	ชุด	1,075.00	3,225.00	-	-	3,225.00	
	8.11 สกลแรง	9	ตัว	1,075.00	9,675.00	-	-	9,675.00	
	8.12 สมอบก	3	ตัว	1,107.00	3,321.00	-	-	3,321.00	
	8.13 เพลทคู่ชนิด 3 รู (Equalizer Plate)	3	คู่	560.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	8.14 นัทและโบลท์รูปตัวแอล	1	ชุด	467.00	467.00	-	-	467.00	
	8.15 นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสกรูขนาด 1/4 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	17.00	680.00	-	-	680.00	
	8.16 นัทและโบลท์รูปพร้อมแหวนสกรูขนาด 5/16 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	40	ชุด	21.00	840.00	-	-	840.00	
ยอดยกไป								101,190.00	

พ.ร.อ. 

พ.ร.อ. 



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธง พร้อมแท่น

แบบ ป.ร.4 แผนที่ 35

สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรอุทุมมาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลอุทุมมาน อำเภออุทุมมาน จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 10373/58

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	ราคาค่าหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	หมวดงานเสาธง พร้อมแท่น								
9.1	ขุดดินและกลบดินฐานราก	0.70	ลบ.ม.	-	-	181.00	126.70	126.70	
9.2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.06	ลบ.ม.	2,121.50	2,248.79	427.00	452.62	2,701.41	
9.3	ทรายหยาบชุ่มอัดแน่น	1.06	ลบ.ม.	514.02	544.86	112.00	118.72	663.58	
9.4	ดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	180.00	-	99.00	-	-	
9.5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	-	ลบ.ม.	2,212.62	-	533.00	-	-	
9.6	เหล็กเสริมโครงสร้าง								
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 Ø 6 มม.	22.38	กก.	21.47	480.50	4.90	109.66	590.16	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 Ø 9 มม.	-	กก.	20.98	-	4.90	-	-	
-	สวดผูกเหล็ก	0.67	กก.	46.73	31.37	-	-	31.37	
9.7	ไม้แบบทั่วไป (คิด 100% เต็ม)	4.08	ลบ.ฟ.	350.00	1,428.00	-	-	1,428.00	
-	ค่าแรงไม้แบบ	4.08	ตร.ม.	-	-	163.00	665.04	665.04	
9.8	ไม้คร่าว (คิด 30 % ของไม้แบบ)	1.22	ลบ.ฟ.	350.00	428.40	-	-	428.40	
9.9	ตะปู	1.02	กก.	46.73	47.66	-	-	47.66	
9.10	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	2.54	ตร.ม	320.00	812.80	195.00	495.30	1,308.10	
9.11	ท่อประปาเกรด B ขนาด 2 นิ้ว	1	ท่อน	1,005.00	1,005.00	-	-	1,005.00	
9.12	ท่อประปาเกรด B ขนาด 3 นิ้ว	1	ท่อน	1,612.00	1,612.00	-	-	1,612.00	
9.13	ท่อประปาเกรด B ขนาด 4 นิ้ว	1	ท่อน	2,349.00	2,349.00	-	-	2,349.00	
	รวมยอดยกไป							12,956.43	

พ.ร.อ.

พ.ร.อ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธง พร้อมแท่น

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 36

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 10373/58

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายโยธาธิการ สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นกรุงเทพมหานคร

ประมาณราคา วันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคาโดย ว่าที่ ร.ต.อ.หญิง วรณันท์ ทองอยู่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
9.14	ท่อประปาเกรด B ขนาด 5 นิ้ว	2	ท่อน	3,196.00	6,392.00	-	-	12,956.43	
9.15	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว x 2 นิ้ว	1	อัน	276.00	276.00	-	-	6,392.00	
9.16	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 4 นิ้ว x 3 นิ้ว	1	อัน	471.00	471.00	-	-	276.00	
9.17	ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 5 นิ้ว x 4 นิ้ว	1	อัน	500.00	500.00	-	-	471.00	
9.18	หัวเม็ดไม้สักถึง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 3 นิ้ว	1	อัน	500.00	500.00	-	-	500.00	
9.19	หัวเม็ดไม้สักถึง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 2 นิ้ว	3	อัน	400.00	1,200.00	-	-	500.00	
9.20	รอกเหล็กขนาด 1 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	1,200.00	
9.21	แกนยึด ขนาด 1 นิ้ว พร้อมปลอกเหล็กกันเลื่อน	3	ชุด	200.00	600.00	-	-	350.00	
9.22	เหล็กประกบ ขนาด 2 นิ้ว x 3/16 นิ้ว ยาว 0.50 ม.	2	อัน	180.00	360.00	-	-	600.00	
-	ค่าแรงประกอบเสาธง และติดตั้ง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	360.00	
9.23	ธงชาติ ขนาด 1.00 x 1.50 ม. พร้อมราวสลิง	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	20,000.00	
9.24	ทาสีบรอนซ์เงินพร้อมสีกันสนิม	5	ตร.ม.	100.00	500.00	39.00	195.00	1,200.00	
9.25	ทำผิวพื้นหินขัด	8.96	ตร.ม.	350.00	3,136.00	166.00	1,487.36	695.00	
9.26	อื่นๆ (ถ้ามี)							4,623.36	
รวมราคา หมวดงานเสาธง พร้อมแท่น เป็นเงิน								50,123.79	

พ.ศ.๖๐.

พ.ศ.๖๐.

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 37

แบบเลขที่ 11252/61

ประมาณราคามือ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน			
10	หมวดงานป้ายอาคารที่ทำการ									
	10.1 เสาเข็ม ค.ส.ล. ๑' ๕" ยาว 6 ม.	12	ต้น	465.00	5,580.00	183.00	2,196.00	7,776.00		
	10.2 ชุดดินแล้วกลับคืน	10.00	ลบ.ม.	-	-	181.00	1,810.00	1,810.00		
	10.3 ทรายหยาบอัดแน่นกับหินหลูม (พร้อมทรายรองพื้น)	1.50	ลบ.ม.	460.00	690.00	112.00	168.00	858.00		
	10.4 คอนกรีตหยาบ	1.50	ลบ.ม.	2,048.00	3,072.00	427.00	640.50	3,712.50		
	10.5 คอนกรีต 240 KSC	4.50	ลบ.ม.	2,261.00	10,174.50	533.00	2,398.50	12,573.00		
	10.6 เหล็กเสริมโครงสร้าง									
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ๑ 6 มม.	60.00	กก.	26.83	1,609.80	4.90	294.00	1,903.80		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ๑ 9 มม.	115.00	กก.	26.00	2,990.00	4.90	563.50	3,553.50		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ๑ 12 มม.	70.00	กก.	25.56	1,789.20	3.90	273.00	2,062.20		
	- ลวดผูกเหล็ก	7.55	ก.ก.	28.92	212.56	-	-	212.56		
	10.7 ไม้แบบ (คิด 100%)	20.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00		
	- ค่าแรงไม้แบบ	20.00	ตร.ม.	-	-	163.00	3,260.00	3,260.00		
	10.8 ตะปู	5.00	กก.	27.00	135.00	-	-	135.00		
	10.9 ผนังก่ออิฐฉาบปูน	37.00	ตร.ม.	285.00	10,545.00	104.00	3,848.00	14,393.00		
	10.10 ผนังฉาบปูนเรียบ	74.00	ตร.ม.	78.00	5,772.00	96.00	7,104.00	12,876.00		
	รวมยอดยกไป								73,125.56	



พ.ร.๑.


พ.ร.๑.



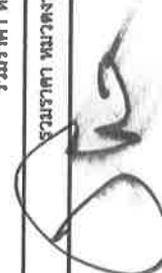
ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูมามาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูมามาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 38

แบบเลขที่ 11252/61

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
10.11	ทับหลัง ค.ส.ล. ปูนปั้นตามแบบ	12.00	ม.	150.00	1,800.00	51.00	612.00	73,125.56	
10.12	หินแกรนิตสีเลือดหมู	7.00	ตร.ม.	1,250.00	8,750.00	495.00	3,465.00	2,412.00	
10.13	ตัวหนังสือ Stainless พับขึ้นรูปตามแบบ ขนาดตัวอักษรสูงประมาณ 20 ซม.	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	12,215.00	วัสดุ + แรง
10.14	สัญลักษณ์ตราสี่เหลี่ยม ขนาด 40 ซม. หล่อด้วยไฟเบอร์กลาส สีเงินด้าน	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	วัสดุ + แรง
10.15	ทาสีน้ำ อะคริลิก	67.00	ตร.ม.	44.00	2,948.00	35.00	2,345.00	5,293.00	
รวมราคา หน่วยงานป้ายอาคารที่ทำการ เป็นเงิน									
รวมราคา หน่วยงานป้ายอาคารที่ทำการ คิดเป็นเงินประมาณ									
									148,045.56
									148,045.56

พ.๐๐.๐

 ๑๗.๐๐.๐

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง สถานีตำรวจภูธรภูพาน 34 หมู่ที่ 1 ตำบลภูพาน อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 39

แบบเลขที่ คร.ก.ก.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	หมวดงานครุภัณฑ์ทั่วไป								
11.1	T1 โต๊ะทำงาน ขนาด 750 x 1200 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	-	ตัว	3,600.00	-	-	-	-	
11.2	T1R โต๊ะทำงาน ขนาด 750 x 1200 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ)	4	ตัว	4,950.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
11.3	T2 โต๊ะทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	1	ตัว	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
11.4	T2R โต๊ะทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักขวามือ)	11	ตัว	6,150.00	67,650.00	-	-	67,650.00	
11.5	T2L โต๊ะทำงาน ขนาด 750 x 1500 x 725 มม. (พร้อมลิ้นชักซ้ายมือ)	10	ตัว	6,150.00	61,500.00	-	-	61,500.00	
11.6	T3 โต๊ะข้าง ขนาด 450 x 750 x 725 มม. (ไม่มีลิ้นชัก)	21	ตัว	1,350.00	28,350.00	-	-	28,350.00	
11.7	T2W ไม้ต่อหน้าโต๊ะ ขนาด 750 x 550 x 725 มม.	1	ตัว	1,650.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
11.8	T4 โต๊ะเคาน์เตอร์ ขนาด 750 x 1800 x 1125 มม.	1	ชุด	5,400.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
11.9	T4' โต๊ะเคาน์เตอร์ ขนาด 750 x 1200 x 725 มม.	-	ชุด	3,600.00	-	-	-	-	
11.10	T5 โต๊ะประชุม ขนาด 600 x 1800 x 725 มม.	7	ตัว	2,700.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
11.11	T6' โต๊ะประชุมแบบพับได้ ขนาด 750 x 1200 x 725 มม.	-	ตัว	2,400.00	-	-	-	-	
11.12	T7 โต๊ะอาหารแบบพับได้ ขนาด 750 x 750 x 725 มม.	3	ตัว	1,400.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
11.13	T8 โต๊ะประชุมแบบพับได้ ขนาด 750 x 1800 x 725 มม.	3	ตัว	3,375.00	10,125.00	-	-	10,125.00	
11.14	T9 โต๊ะประชุม ขนาด 600 x 1200 x 725 มม.	3	ตัว	2,800.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
11.15	C1 เก้าอี้ทำงานที่มีหัวแขนพนักกึ่งสูง	1	ตัว	4,875.00	4,875.00	-	-	4,875.00	
11.16	C2 เก้าอี้ทำงานมีหัวแขนพนักกึ่งกลาง	1	ตัว	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
ยอดรวม								238,950.00	



พ.ศ.๕๖.





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจชนบทกลาง พร้อมส่วนประกอบ

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 40

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ คร.ก.03/59

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา									
11.17	C3 เก้าอี้ทำงานมีพนักพิง	20	ตัว	2,925.00	58,500.00	-	-	238,950.00	
11.18	C4 เก้าอี้ทำงานไม่มีพนักพิง	5	ตัว	2,625.00	13,125.00	-	-	58,500.00	
11.19	C5 เก้าอี้รับรองขาตาย	40	ตัว	1,125.00	45,000.00	-	-	13,125.00	
11.20	C6 เก้าอี้ลัดเลียงขาตาย	46	ตัว	950.00	43,700.00	-	-	45,000.00	
11.21	C7 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 2 ช่วง	2	ตัว	2,500.00	5,000.00	-	-	43,700.00	
11.22	C8 เก้าอี้รับแขกไฟเบอร์ ชนิด 3 ช่วง	10	ตัว	3,000.00	30,000.00	-	-	5,000.00	
11.23	C9 เก้าอี้รับแขกปูนผสมซีเมนต์ 3 ช่วง	1	ตัว	8,500.00	8,500.00	-	-	30,000.00	
11.24	C10 เก้าอี้ประชุมมีพนักพิง	8	ตัว	2,925.00	23,400.00	-	-	8,500.00	
11.25	CB1 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 4 ชั้นชิด ขนาดประมาณ 461 x 620 x 320 มม.	23	ตู้	4,800.00	110,400.00	-	-	23,400.00	
11.26	CB2 ตู้เก็บเอกสาร ชนิด 2 บานประตู ขนาดประมาณ 915 x 475 x 1829 มม.	16	ตู้	4,800.00	76,800.00	-	-	110,400.00	
11.27	CB3 ตู้เก็บเอกสารประตูบานเลื่อน ตอนล่างกับ ตอนบนกระจก ขนาดประมาณ 900 x 400 x 1830 มม.	4	ตู้	5,500.00	22,000.00	-	-	76,800.00	
11.28	CB4 ตู้เก็บเสื้อผ้า (ล็อกเกอร์) ขนาดประมาณ 915 x 475 x 1829 มม. (แบบ 6 ช่อง)	8	ตู้	6,500.00	52,000.00	-	-	22,000.00	
11.29	CB5 ตู้เหล็กเก็บใบขับขี่	1	ตู้	15,500.00	15,500.00	-	-	52,000.00	
11.30	CB6 ตู้เก็บเอกสาร 3 ชั้นชิด มีล้อเลื่อน	1	ตู้	3,500.00	3,500.00	-	-	15,500.00	
ยอดยกไป								746,375.00	

น.น.อ.

น.ส.จ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการสถานีตำรวจขนาดกลาง พร้อมส่วนประกอบ

แบบเลขที่ ตร.กค.03/59

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

สถานที่ก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยอดรวม									
11.31	M1 ชั้นเหล็กฉาบเงา 1 1/2" x 2 1/2" ขนาด 900 x 400 x 2100 มม.	3	ตัว	4,200.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
11.32	M2 ชั้นเหล็กฉาบเงา 1 1/2" x 2 1/2" ขนาด 1200 x 400 x 2100 มม.	1	ตัว	4,200.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
11.33	P1 เคาเตอร์วางโทรศัพท์	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
11.34	P2 เคาเตอร์ห้องครัว	-	ชุด	16,000.00	-	-	-	-	
11.35	P3 แผ่นฝ้าเรียบธรรมดา	-	ตัว	9,500.00	-	-	-	-	
11.36	P4 เสาธงชาติ	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
11.37	P5 โต๊ะหมู่บูชา	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
11.38	P6 พระบรมฉายาลักษณ์	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
11.39	P7 แผงติดประกาศ	3	ชุด	6,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
11.40	M8 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 750 x 1500 มม.	20	แผ่น	3,500.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
11.41	M9 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 1200 x 1500 มม.	10	แผ่น	3,900.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
11.42	M10 ฉากกันห้องแบบทึบ ขนาด 550 x 1500 มม.	5	แผ่น	2,900.00	14,500.00	-	-	14,500.00	
11.43	กล่องบันทึกภาพเคลื่อนไหวและเสียง ชนิดมีหน่วยความจำในตัว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 60 GB พร้อมติดตั้ง								
11.44	PT1 โต๊ะทำงานโครงเหล็ก ท็อปไม้ปาดิเคิลเคลือบแลامينทั้งสี่ด้าน	8	ตัว	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	ขนาด 1.60 x 0.75 x 0.725 m. มีรางเลื่อนวางคีย์บอร์ด								
ยอดยกไป								995,175.00	

W.S.C.

พ.ศ.๖๐

ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ ส.ก.พ.ม.น.
ตามประกาศ ดำรงภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ดำรงภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ดำรงภูธรจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ ส.ก.พ.ม.น. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	จำนวน	๑	รายการ
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้			

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๑๑ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับหลักประกันการเสนอราคา

๑.๑๒ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับหลักประกันการเสนอราคา

๑.๑๓ งวดงานงวดเงิน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๒,๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่

เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนั กงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน

ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น

ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ
กว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป
กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ
มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ
บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อ
เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง
ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน
สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่
ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน
ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท
เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ
ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา
แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ
เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ

มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๔) หลักประกันการเสนอราคา

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบใน ข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย ไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน

โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเอกสารในส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่มีปริมาณมากและเป็นอุปสรรคในการนำเข้าสู่ระบบได้แก่ แบบ พร.๔ พร.๕ พร้อมสรุปจำนวนเอกสารดังกล่าวมาส่ง ณ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ภายใน ๕ วันนับถัดจากวันเสนอราคา โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (ถ้ามี) กำกับในเอกสารนั้นด้วย และ upload ไฟล์แบบสรุปจำนวนเอกสารในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) ผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น

ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน

๑,๒๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

- ๕.๑ เงินสด
- ๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- ๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง **น.**

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบแจ้งการชำระเงิน ที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ายกยี่ สัญญาร่วมค้ายกยี่กำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ **หลักเกณฑ์ราคา**

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ

จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสมาสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ

แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ผู้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๐ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นที่ ถมดิน(ถ้ามี) ปักผังจุดที่ตั้งอาคาร กำหนดระดับ เจาะสำรวจดิน(ถ้ามี) ตอกเสาเข็มหรือหล่อเสาเข็มเจาะ(ถ้ามี)แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตฐานราก ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตเสาตอม่อ-เสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ชั้นที่ ๑ หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้นคานคอดิน(ถ้ามี)(ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.ชนิดวางบนดิน) หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๑ (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.ชนิดวางบนดิน) หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ชั้นชั้นที่ ๑ (ถ้ามี) หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้นที่ ๒ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๒ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล.ชั้นชั้นที่ ๒ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้นที่ ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๓ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล.ชั้นชั้นที่ ๓ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้นที่หลังคาแล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้นหลังคา ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก(รวมแป) (ถ้ามี) พร้อมทั้งสีกันสนิมแล้วเสร็จ ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้(ถ้ามี) ชั้นที่ ๑-๒ ,เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ(ถ้ามี) ชั้นที่ ๑-๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ๙๐ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียไม่รวมอุป พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตโครงสร้าง ค.ส.ล. ส่วนที่เหลือของอาคารแล้วเสร็จ ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา และส่วนประกอบต่างๆ งานหลังคา แล้วเสร็จร้อยละ ๙๐ ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้(ถ้ามี) ชั้นที่ ๓ ,ฉาบปูนภายใน ๑เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ(ถ้ามี) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จร้อยละ๙๐ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ

ต ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนภายนอก-ใน ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ใน ผิวพื้นภายนอก-ใน ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างวัสดุทุกประเภท ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆแล้วเสร็จร้อยละ ๙๐ หล่อผนัง ค.ส.ล.ห้องซัง ติดตั้งลูกกรงเหล็ก แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนภายนอก-ใน ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ในแล้วเสร็จ ทำระบบกันซึมผิวพื้น(ถ้ามี) ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ใน บันได ทางลาด วัสดุทุกประเภท ติดตั้งราวกันตกต่าง ๆ ทำบัวเชิงผนังผ้าเพดานในส่วนที่ต้องทำ ติดตั้งวงกบบานประตู-หน้าต่างวัสดุทุกประเภท ผ้าเพดาน สุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ส้วม ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป-บานประตูพร้อมอุปกรณ์ ร้อยหรือเดินสายไฟฟ้าสายสัญญาณอุปกรณ์ทุกประเภทของงานระบบไฟฟ้าสื่อสาร สุขาภิบาลแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถึงเก็บน้ำค.ส.ล. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเชื่อมต่อระบบท่อเข้ากับอาคาร ติดตั้งเครื่องปรับอากาศพัดลมระบายอากาศ(ถ้ามี)พัดลมโคจร(ถ้ามี) ติดตั้งครุภัณฑ์ลอยตัว ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ภายในและภายนอกส่วนที่ต้องทำ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้รับอนุมัติ

เงิน ค่าก่อสร้างจาก**เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙**

๑๑.๒ เมื่อ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ่งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ไม่ได้

(๑) **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ

คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ**ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก **หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้** ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ก่อสร้าง

๑๓.๒ ไฟฟ้า

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

สำเนาถูกต้อง

สุคนธ์ สินตรา

(พันตำรวจโทสุคนธ์ สินตรา)

สารวัตรอำนาจการ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

โดย พันตำรวจโทสุคนธ์ สินตรา สารวัตรอำนาจ

การ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวตราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการ สภ.ภูพาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา ภ.จว.ขอนแก่น ได้รับจัดสรรงบประมาณปี 2569 เพื่อก่อสร้างอาคารที่ทำการ สภ.ภูพาน เพื่อทดแทนอาคารหลังเดิม ที่ใช้งานมานานถึง 46 ปี

๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อเป็นอาคาร สภ.ภูพาน

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๒๔,๔๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสี่ล้านสี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๒,๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

เอกสารแนบ ๒ แบบเสาธง

เอกสารแนบ ๓ ขอบเขตของงาน (TOR)

เอกสารแนบ ๔ ผังบริเวณ

เอกสารแนบ ๕ ปร.๕

เอกสารแนบ ๖ ปร.๔

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ตำราวจรจังหวัดขอนแก่น ๓.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๐ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นที่ ถมดิน(ถ้ามี) ปักผังจุดที่ตั้งอาคาร กำหนดระดับ เจาะสำรวจดิน(ถ้ามี) ตอกเสาเข็มหรือหล่อเสาเข็มเจาะ(ถ้ามี)แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตฐานราก ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตเสาตอม่อ-เสา ค.ส.ล. รับพื้นที่ที่ ๑ หล่อคอนกรีตคาน-พื้นชั้นคานคอดิน(ถ้ามี)(ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.ชนิดวางบนดิน) หล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๑ (ยกเว้นพื้น ค.ส.ล.ชนิดวางบนดิน) หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล.ชั้นชั้นที่ ๑ (ถ้ามี) หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้นที่ ๒ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๒ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล.ชั้นชั้นที่ ๒ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับพื้นที่ ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้น ๓ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล.ชั้นชั้นที่ ๓ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล.รับชั้นหลังคา แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตคาน-พื้น ค.ส.ล.ชั้นหลังคา ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก(รวมแป) (ถ้ามี) พร้อมทั้งทาสีกันสนิมแล้วเสร็จ ก่อผนังพร้อม

ทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้(ถ้ามี) ชั้นที่ ๑-๒ ,เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ(ถ้ามี) ชั้นที่ ๑-๒ แล้วเสร็จร้อยละ๙๐ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียไม่รวมอุป พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหล่อคอนกรีตโครงสร้างค.ส.ล. ส่วนที่เหลือของอาคารแล้วเสร็จ ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา และส่วนประกอบต่างๆ งานหลังคา แล้วเสร็จร้อยละ ๙๐ ก่อผนังพร้อมทำงานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างเฉพาะวัสดุไม้(ถ้ามี) ชั้นที่ ๓ ,ฉาบปูนภายใน ๑เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้า-สายสัญญาณต่างๆ(ถ้ามี) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จร้อยละ๙๐ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการท ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนภายนอก-ใน ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ใน ผิวพื้นภายนอก-ใน ยกเว้นวัสดุกระเบื้องยาง (ไม่รวมบันไดและทางลาด) ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างวัสดุทุกประเภท ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง วัสดุทุกประเภท ทำการร้อยหรือเดินสายไฟฟ้าสายสัญญาณต่างๆแล้วเสร็จร้อยละ ๙๐ หล่อผนัง ค.ส.ล.ห้องซัง ติดตั้งลูกกรงเหล็ก แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนภายนอก-ใน ตกแต่งผิวผนังภายนอก-ในแล้วเสร็จ ทำระบบกันซึมผิวพื้น(ถ้ามี) ตกแต่งผิวพื้นภายนอก-ใน บันได ทางลาด วัสดุทุกประเภท ติดตั้งราวกันตกต่าง ๆ ทำบัวเชิงผนังผ้าเพดานในส่วนที่ต้องทำ ติดตั้งวงกบบานประตู-หน้าต่างวัสดุทุกประเภท ผ้าเพดาน สุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ-ส้วม ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป-บานประตู พร้อมอุปกรณ์ ร้อยหรือเดินสายไฟฟ้าสายสัญญาณอุปกรณ์ทุกประเภทของงานระบบไฟฟ้าสื่อสารสุขาภิบาลแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถังเก็บน้ำค.ส.ล. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเชื่อมต่อบนท่อเข้ากับอาคาร ติดตั้งเครื่องปรับอากาศพัดลมระบายอากาศ(ถ้ามี)พัดลมโคจร(ถ้ามี) ติดตั้งครุภัณฑ์ลอยตัว ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ภายในและภายนอกส่วนที่ต้องทา แล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำการก่อสร้างส่วนประกอบของอาคาร เช่น เสาธง, ถนน, ทางเท้า, ท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถังเก็บน้ำ ค.ส.ล.(ถ้ามี) เสาอากาศวิทยุ(ถ้ามีแล้วเสร็จ) ทำงานระบบไฟฟ้าบริเวณ. ระบบประปาบริเวณ, เชื่อมต่อระบบไฟฟ้าและประปาให้กับอาคารพร้อมส่วนประกอบให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และทำงานส่วนต่างๆที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ถูกต้องตามรูปแบบรายการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณส่วนต่างๆ ของการก่อสร้างรายการนี้ให้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ**

จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ** จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ** จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ** ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาตั้งระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ** ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ **ตำรวจภูธรจังหวัดขอนแก่น ภ.๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ** ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ ก่อสร้าง

๑๐.๒ ไฟฟ้า