

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดกระบี่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๕,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๘๘,๒๑๙.๙๓บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
  
    ปร.๔ และ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายทวีศักดิ์ ดำสุลธิ์ ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายสายัณห์ ดำดี กรรมการ
  - ๗.๓ นางสาวอรญา ดวงน้ำแก้ว กรรมการ

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่**

.....

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ให้ดำเนินการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัด ประจําปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เพื่อใช้ในกิจกรรมเกี่ยวกับลูกเสือของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ ซึ่งระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี การดำเนินการดังกล่าวเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้มอบอำนาจให้ผู้อํานวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ตามคำสั่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ ๑๓๔๐/๒๕๖๐ สํง ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ และ ที่ ๒๔๙๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง มอบอํานาจเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุจากรัฐ จึงได้จัดทำแผนการจัดหาดังกล่าวขึ้น

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อกําหนดแนวทางปฏิบัติในการจัดหาให้ได้พัสดุตรงตามเกณฑ์คุณลักษณะเฉพาะและการใช้งบประมาณที่ได้รับถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. เพื่อให้ได้พัสดุ ทันตามระยะเวลาที่กำหนดตามเป้าหมายสามารถจัดหาครุภัณฑ์ได้ถูกต้องตามเกณฑ์คุณลักษณะและมีประสิทธิภาพ

๓. เพื่อกําหนดเป้าหมายในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

#### ๔. ขอบเขตของงานหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ แบบ พร.๔ และ พร.๕

จำนวน ๖ แผ่น

๔.๒ รายละเอียดงานก่อสร้าง

จำนวน ๘ แผ่น

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยรวมวันหยุดและวันหยุดตามประเพณีแล้ว

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณ งบประมาณจากสำนักงานลูกเสือแห่งชาติ เงินนอกงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนเงิน ๖๕๕,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

#### ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จะจ่ายเงินค่าจ้าง งวดเดียว เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ เป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของมูลค่างานจ้างตามสัญญา

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายทวีศักดิ์ ดำมุสลิธิ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสายันท์ คำดี)

(ลงชื่อ)..... กรรมการและเลขาฯ

(นางสาวอรุณฯ ดวงน้ำแก้ว)

# สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ประเภท โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่

เจ้าของอาคาร สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่

แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	525,760.07	1.3090	688,219.93	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			688,219.93	
	คิดเป็นเงิน ( หกแสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยสิบเก้าบาทเก้าสิบสามสตางค์)			688,219.93	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายทวีศักดิ์ ดำสุสิทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสายัณห์ คำดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวอรุณา ดวงน้ำแก้ว)



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่  
สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่  
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่  
สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่  
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานไฟฟ้า								
	- ตู้คอนซูเมอร์ 1 เฟส 2 สาย 63A 6 ช่อง พร้อมเมนเบรกเกอร์ และลูกย่อย	3.00	ชุด	7,000.00	21,000.00	900.00	2,700.00	23,700.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC 1/2"	120.00	ม.	12.62	1,514.40	20.00	2,400.00	3,914.40	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC 1-1/2"	20.00	ม.	60.00	1,200.00	30.00	600.00	1,800.00	
	- สายไฟ THW 1.5 sq.mm.	270.00	ม.	10.73	2,897.10	5.00	1,350.00	4,247.10	
	- สายไฟ THW 2.5 sq.mm.	70.00	ม.	16.36	1,145.20	10.00	700.00	1,845.20	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	- LED 1x18W Aluminium Louvre W/Silver Plate Aluminium Reflector Type	16.00	ชุด	993.00	15,888.00	135.00	2,160.00	18,048.00	
	- Compact LED 1x15W E27-220V Opal Sphere 1.2" Wall Mtg	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	115.00	345.00	2,445.00	
	สวิตช์และเต้ารับอุปกรณ์ชุด								
	- 1Switch 1P 16A 250V ฝาครอบพลาสติก	5.00	ชุด	95.00	475.00	80.00	400.00	875.00	
	- 2Switch 1P 16A 250V ฝาครอบพลาสติก	1.00	ชุด	125.00	125.00	80.00	80.00	205.00	
	- 6Switch 1P 16A 250V ฝาครอบพลาสติก	2.00	ชุด	310.00	620.00	130.00	260.00	880.00	
	- Receptacle Duplex 2P+E 10A 250V w/ground	6.00	ชุด	170.00	1,020.00	90.00	540.00	1,560.00	
	รวมงานไฟฟ้า							61,469.70	



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่  
สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่  
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลอาคาร								
	- ท่อโয়หิน 6"	10.00	ม.	40.89	408.90	50.00	500.00	908.90	
	- ท่อขนาด 1" (PVC ชั้น 13.5)	30.00	ม.	28.27	848.10	30.00	900.00	1,748.10	
	- ท่อขนาด 2" (PVC ชั้น 8.5)	8.00	ม.	50.47	403.76	40.00	320.00	723.76	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	- ฝาปิดเกลียวทองเหลือง 4 นิ้ว	2.00	ชุด	250.00	500.00	200.00	400.00	900.00	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาลอาคาร							5,580.76	
4	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำคนพิการ	2.00	ชุด	400.00	800.00		-	800.00	
	- งานติดตั้งถังกรองอะ ถังกรองสำเร็จรูป ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า 8,000 ลิตร	1.00	ชุด	92,000.00	92,000.00	5,000.00	5,000.00	97,000.00	
	- รววจับทรงตัวสแตนเลส 1-1/4"	7.00	ม.	2,200.00	15,400.00	220.00	1,540.00	16,940.00	
	- รววจับทรงตัวสแตนเลสอ่างล้างหน้า ตัว U 1-1/4"	2.00	ชุด	6,000.00	12,000.00	600.00	1,200.00	13,200.00	
	- รววจับทรงตัวสแตนเลสโถปัสสาวะ ตัว L 1-1/4"	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	300.00	300.00	5,800.00	
	- รววจับทรงตัวสแตนเลส ตัว T 1-1/4"	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	300.00	600.00	8,000.00	
	- รววจับทรงตัวสแตนเลสอเนกประสงค์ 1-1/4"	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00	300.00	1,200.00	19,200.00	
	- ถังเก็บน้ำสแตนเลส อเนกประสงค์ 2,000 ลิตร	1.00	ชุด	15,700.93	15,700.93		-	15,700.93	
	- ปืนน้ำ 250W	1.00	ชุด	7,373.83	7,373.83	600.00	600.00	7,973.83	
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ด							184,614.76	



รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำห้องส้วม ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่  
สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดกระบี่ ต.กระบี่ใหญ่ อ.เมือง จ.กระบี่  
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

แบบเลขที่ 55A05

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานแก้ไข ที่เกิดความเสียหาย								
	- งานทาสีอิตาลี	40.00	ตร.ม.	37.00	1,480.00	34.00	1,360.00	2,840.00	แก้ไขรอยร้าวสกร
	- งานเก็บรายละเอียดงานของอาคาร	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	แก้ไขจุดที่ชำรุดเสียหาย
	รวมหมวดงานแก้ไข ที่เกิดความเสียหาย							17,840.00	

*Signature*