



ประกาศเทศบาลตำบลพนาสูง
เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา
POG TANK ขนาดกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบลพนาสูง
อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลพนาสูง ได้ดำเนินการจัดจ้างโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง รองรับ ๕๑ - ๑๒๐ คน/วัน กำลังการผลิต ๗ ลบ.ม./ชม. หมู่ที่ ๕ ตำบลพนาสูง เพื่อให้การปฏิบัติถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอประกาศเปิดเผยแพร่ราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK หมู่ที่ ๕ ตำบลพนาสูง กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๓,๔๐๐,๐๐๐.-บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นายพิชิต ชันดีพันธุ์)

นายกเทศมนตรีตำบลพนาสูง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลพนางตุง (กองช่าง)

ที่ พท. ๕๔๕๐๓/๑๕

วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบล
พนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลพนางตุง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลพนางตุงที่ ๘๒๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง รองรับ ๕๑ - ๑๒๐
ครัวเรือน กำลังการผลิต ๗ ลบ.ม./ชม. หมู่ที่ ๕ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ตามรายละเอียดร่าง
ขอบเขตของงาน (TOR) ที่กำหนด

ข้อเท็จจริง

ผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG
TANK ขนาดกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบลพนางตุง เป็นราคากลาง ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน)
รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

คณะกรรมการได้กำหนดระยะเวลาดำเนินการเป็นเวลา ๑๘๐ วัน และแบ่งงวดงานออกเป็น ๒ งวด

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง รองรับ ๕๑-๑๒๐
ครัวเรือน กำลังการผลิต ๗ ลบ.ม./ชม. หมู่ที่ ๕ ตำบลพนางตุง.
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพนางตุง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๐๐,๐๐๐.- (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)
 - ๕.๑.....ตามมาตรฐานของสำนักงานงบประมาณ.....
 - ๕.๒.....
 - ๕.๓.....
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเชิดชิต ดั่งจิ้น กรรมการ
 - ๖.๒ นายอำนาจ สังข์เหลือ กรรมการ
 - ๖.๓ นายจิรวัดน์ ศรีนุ่น กรรมการ

/ข้อกฎหมาย...

ข้อกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ เรื่องราคากลาง และตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เรื่องเห็นชอบแนวทางและวิธีการกำหนดราคากลางของทางราชการ ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗

หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่องคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ

ข้อเรียนพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง รองรับ ๕๑ - ๑๒๐ครัวเรือน กำลังการผลิต ๗ ลบ.ม./ชม. หมู่ที่ ๕ ตำบลพนาสูง เป็นราคากลาง ๓,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ก่อนลงนามในสัญญา ให้เจ้าหน้าที่พัสดุแจ้งให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือก จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ตรงกับแบบรูปและรายการละเอียด โดยให้เจรจาเพื่อปรับลดราคาทุกรายการตามอัตราร้อยละที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอราคาดลดลง โดยเทียบกับราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนั้นหรือจะปรับลดตามความเหมาะสมก็ได้ หากหน่วยงานของรัฐเลือกเจรจาเพื่อปรับลดราคาตามความเหมาะสม ให้แจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อจะได้ดำเนินการประเมินราคาและปรับลดราคาตามความเหมาะสมต่อไป

อนึ่งตามหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง แตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป จึงให้เจ้าหน้าที่พัสดุ แจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง หรือให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายจิรวัฒน์ ศรีนุ่น)

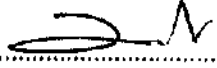
ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายอำนาจ สังข์เหลือ)

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเชิดชิต ดวงเงิน)

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่
(นางสาวกัลยาณี ศรีสุข)

ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางรติกร บุญสนิท)

เก็บถาวรแล้ว

ลงชื่อ 

(นายชำนาญ ทองคำ)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลพนาสูง

☒ อนุมัติ กำหนดราคากลาง บาท

☐ ไม่อนุมัติ ด้วยเหตุ

ลงชื่อ 

(นายพิชิต ชันติพันธุ์)
นายกเทศมนตรีตำบลพนาสูง

- ๑ มี.ค. ๖๕๖๔

แบบแสดงรายการประมาณงานและราคา

ส่วนราชการ ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประเภท ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	292,389.55	
2	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,107,610.45	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	3,400,000.00	
ตัวอักษร	สามล้านสี่แสนบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชิดชิต ต้วงจีน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ สัจจะเหลือ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัดณ์ ศรีนุ่น)

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประเภท ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานฐานพื้น ระบบ ACPS ระบบ SFX และระบบ PNP	135,335.57	1.3091	177,167.80	
2	งานรั้วตาข่ายสำเร็จรูปชุบกัลวาไนซ์	45,711.00	1.3091	59,840.27	
3	ประตูรั้วชุบกัลวาไนซ์	11,100.00	1.3091	14,531.01	
4	ป้ายโครงการ	3,076.00	1.3091	4,026.79	
5	ชุดสายล่อฟ้า	1,183.00	1.3091	1,548.67	
6	งานทดสอบการรับน้ำหนักบนรอกของดิน 1 จุด	13,473.00	1.3091	17,637.50	
7	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	13,473.00	1.3091	17,637.50	
	รวมเป็นเงิน	223,351.57	1.3091	292,389.55	
	ตัวอักษร	สองแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทห้าสิบห้าสตางค์			

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชิดชิต ตีวงศ์เงิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ สังข์เหนือ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัฒน์ ศรีหุ่น)

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศฐาน

ประเภท ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบถกขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวนและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ระบบประปาแบบป้องกันภัยในบัญชีวิศวกรรมไทย 1. ระบบถังกรองเอนกประสงค์ ACFS 1 ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.80 เมตร สูง 6.0 เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลน) ประกอบด้วย 1.1 ABERATION ระบบเติมอากาศ 1.2 CLARIFIER ระบบตกตะกอน 1.3 FILTER ระบบกรอง 1.4 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2. ระบบถังสูง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.45 เมตร สูง 15 เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลน) ประกอบด้วย 2.1 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2.2 EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ 3. ระบบสูบน้ำเอนกประสงค์ PNP 3.1 PLUG ระบบเติมสารเคมี 3.2 PUMP ระบบปั๊ม 3.3 ระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ - เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ รวมเป็นเงิน	2,904,308.83	1.07	3,107,610.45	
	ตัวอักษร	2,904,308.83	1.07	3,107,610.45	สามล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันหกร้อยสิบบาทสี่สิบห้าสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชิดชิต ตังวงจันทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ สังข์เหลือ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัฒน์ ศรีโนน)

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	55.565	ลบ.ม.			99.00	5,500.94	5,500.94
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	5.740	ลบ.ม.	401.40	2,304.05	91.00	522.34	2,826.39
1.3	งานปรับหน้าดิน	63.000	ตร.ม.			35.00	2,205.00	2,205.00
	2. งานเสาเข็ม							
2.1	เสาเข็ม สสจ. หรือ กอร. หน้าตัด 30x30 ซม. รับน้ำหนัก 17 ตันต่อต้น	4.000	ต้น	2,400.00	9,600.00	1,000.00	4,000.00	13,600.00
	3. งานแบบหล่อ							
3.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	26.900	ตร.ม.	140.00	3,766.00	133.00	3,577.70	7,343.70
	4. งานคอนกรีต							
4.1	คอนกรีตหยาบ	1.230	ลบ.ม.	1,776.00	2,184.48	398.00	489.54	2,674.02
4.2	คอนกรีต 240 ksc	28.800	ลบ.ม.	1,860.00	53,568.00	391.00	11,260.80	64,828.80
	5. งานเหล็ก							
5.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม.	183.000	กก.	21.67	3,965.61	4.10	750.30	4,715.91
5.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม.	603.000	กก.	21.59	13,018.77	3.30	1,989.90	15,008.67
5.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม.	599.000	กก.	20.56	12,315.44	3.30	1,976.70	14,292.14
5.4	J-Box ขนาด 1 1/2"	12.000	ตัว	180.00	2,160.00	15.00	180.00	2,340.00
	6. งานอื่นๆ							
6.1	ป้ายโครงการ	1.000	แผ่น			3,076.00	3,076.00	3,076.00
6.2	ชุดสายล่อฟ้า	1.000	แผ่น			1,183.00	1,183.00	1,183.00
6.3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกดิน	1.000	แผ่น			13,473.00	13,473.00	13,473.00
6.4	งานรั้วค้ำยันสำเร็จรูปบุกับทวไนซ์ สูง 1.5 ม. ยาว 27 ม. - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) - เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	27.000	ม.	1,497.00	40,419.00	196.00	5,292.00	45,711.00
	รวมยอดยกไป				143,301.35		55,477.22	198,778.57

คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชิดชิต ตั้งจัน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ สังข์เหลือ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัฒน์ ศรีนน)

ประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง	แบบเลขที่
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	
ประมาณการโดย	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมยอดยกมา				143,301.35		55,477.22	198,778.57
6.5	งานประตูลูกสำหรับรูป ปูปกัลวาไนซ์ 2 ขาน - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) - เหล็กชุบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	1.000	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,100.00	3,100.00	11,100.00
6.6	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	1.000	เหมา			13,473.00	13,473.00	13,473.00
	รวมเงิน				151,301.35		72,050.22	223,351.57
	คิดเป็นเงินค่างาน							223,351.57

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชิดชิต ดำรงฉิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ สิงห์เหลือ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัฒน์ ศรีนุ่น)