



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอกระบือ กลุ่มงานบริหารงานปกครอง โทร ๐-๗๖๔๙-๑๓๕๓

ที่ พง ๐๗๑๘/

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตาม
บัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวันอำเภอกระบือ จังหวัดพังงา
ตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบล
บางวัน อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามที่ ที่ทำการปกครองอำเภอกระบือ ได้รับจัดสรร งบประมาณ งบกลางรายการ
เงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นตามอำนาจของรองนายกัรัฐมนตรี (นายจรินทร์ ลักษณะวิศิษฐ์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment
System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวัน อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา เป็นเงิน ๕,๒๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนบาทถ้วน)

๑.๒ ตามหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๗.๒/๔๒๑๐ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔.
ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ พง ๐๐๑๗.๒/๔๒๑๐ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ จังหวัดมอบอำนาจเกี่ยวกับการ
จัดหาพัสดุให้นายอำเภอกระบือ เป็นผู้มีอำนาจดำเนินการเกี่ยวกับการจัดหาพัสดุทุกขั้นตอน ทุกวิธี รวมทั้งการ
บริหารสัญญา การทำงาน และอื่น ๆ ภายในวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ รวมทั้งกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับมติคณะรัฐมนตรี หนังสือเวียนที่
เกี่ยวข้อง โดยให้บริหารโครงการทั้งก่อนดำเนินการและระหว่างดำเนินการและหลังโครงการเสร็จสิ้น ให้เป็น
เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๑.๓ ตามคำสั่งจังหวัดพังงา ที่ ๒๖๕๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตาม
บัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวันอำเภอกระบือ จังหวัดพังงา

๒. ข้อเท็จจริง

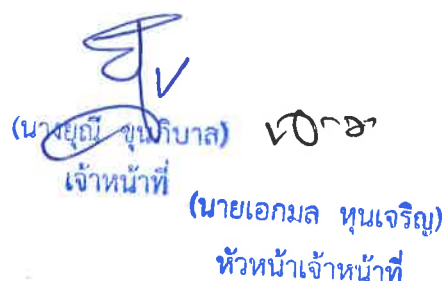
คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิต
ประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวันอำเภอกระบือ จังหวัดพังงา
ได้คำนวณราคากลาง เป็นเงิน ๕,๒๒๒,๖๐๘.๘๕ บาท (ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยแปดบาท
แปดสิบห้าสตางค์) ระยะเวลาในการปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน การแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวดงาน
รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายบันทึกนี้

๓. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลางดังกล่าวในการ
จัดซื้อจัดจ้างต่อไป


(นายอำเภอกระบือ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา)

นายอำเภอกระบือ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา


(นายเอกมล หุนเจริญ)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอกระบุรี กลุ่มงานบริหารงานปกครอง ฝ่ายการเงินและบัญชี
โทร.๐๗๖๔๙๑๓๕๓

ที่ พง ๐๗๑๘/

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม
(Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามที่ ที่ทำการปกครองอำเภอกระบุรี ได้รับจัดสรร งบประมาณ งบกลางรายการ
เงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นตามอำนาจของรองนายกัรัฐมนตรี (นายจรินทร์ ลักษณะวิศิษฐ์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment
System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา เป็นเงิน ๕,๒๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนบาท
ถ้วน)

๑.๒ ตามหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๗.๒/๔๒๑๐ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔.
ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ พง ๐๐๑๗.๒/๔๒๑๐ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ จังหวัดมอบอำนาจเกี่ยวกับการ
จัดหาพัสดุให้นายอำเภอกระบุรี เป็นผู้มอำนาจดำเนินการเกี่ยวกับการจัดหาพัสดุทุกขั้นตอน ทุกวิธี รวมทั้งการ
บริหารสัญญา การทำงาน และอื่น ๆ ภายในวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ รวมทั้งกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับมติคณะรัฐมนตรี หนังสือเวียนที่
เกี่ยวข้อง โดยให้บริหารโครงการทั้งก่อนดำเนินการและระหว่างดำเนินการและหลังโครงการเสร็จสิ้น ให้เป็น
เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๑.๓ ตามคำสั่งจังหวัดพังงา ที่ ๒๖๕๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตาม
บัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวันอำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒.๒ ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.
๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรค ๒

๒.๓ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์
และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒.๔ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กำหนดวงเงินในการเปิดเผยราคากลาง สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป ให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

๓. ข้อพิจารณาและเสนอ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบ่งงวดงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวันอำเภอดุสิต จังหวัดพังงา แล้วเสร็จ โดยกำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕,๒๒๒,๖๐๘.๘๕ บาท (ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยแปดบาทแปดสิบบห้าสตางค์) ระยะเวลาในการปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน การแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวดงาน รายละเอียดตามสรุปประเมินราคากลางแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายเอกมล หุนเจริญ)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวธัญญรัตน์ แก้วประเสริฐ)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอนุภาพ ไอสถเจริญ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบางวัน



(นายณรงค์ หุ่นเนียม)

นายอำเภอดุสิต ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

บัญชีรายการประมาณการ

แบบ ปร.4(ก)

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 ตำบลบางวัน อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา

แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564 เมื่อวันที่

9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	76.52	ลบ.ม.			99.00	7,575.65	7,575.65
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	6.27	ลบ.ม.	310.89	1,950.21	91.00	570.84	2,521.06
1.3	งานปรับหน้าดิน	103.50	ตร.ม.			35.00	3,622.50	3,622.50
	2. งานเสาเข็ม							
2.1	เสาเข็ม คสล.หรือ คอ. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 30x30 ซม.รับน้ำหนัก 20 ตันต่อต้น	4.00	ต้น	2,699.86	10,799.44	1,000.00	4,000.00	14,799.44
	3. งานแบบหล่อ							
3.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	36.00	ตร.ม.	570.09	20,523.24	133.00	4,788.00	25,311.24
	4. งานคอนกรีต							
4.1	คอนกรีตหยาบ	1.23	ลบ.ม.	1,682.24	2,069.16	398.00	489.54	2,558.70
4.2	คอนกรีต 240 ksc	43.75	ลบ.ม.	1,775.70	77,686.88	391.00	17,106.25	94,793.13
	5. งานเหล็ก							
5.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม.	0.25	ตัน	26,309.57	6,445.84	4,100.00	1,004.50	7,450.34
5.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม.	1.26	ตัน	25,981.31	32,814.39	3,300.00	4,167.90	36,982.29
5.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม.	0.33	ตัน	25,794.39	8,615.33	3,300.00	1,102.20	9,717.53
5.4	J-Bolt ขนาด 1 1/2"	12.00	ตัว	180.00	2,160.00	15.00	180.00	2,340.00
	6. งานอื่นๆ							
6.1	ป้ายโครงการ	1.00	เหมา			3,075.00	3,075.00	3,075.00
6.2	ชุดสายล่อฟ้า	1.00	เหมา			1,183.00	1,183.00	1,183.00
6.3	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกดิน	1.00	เหมา			13,473.00	13,473.00	13,473.00
6.4	งานรื้อตาข่ายสำเร็จรูปชุบกลวไนซ์ สูง 1.5 ม. ยาว 36 ม. - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) - เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	36.00	ม.	1,497.00	53,892.00	196.00	7,056.00	60,948.00
	รวมยอดยกไป				216,956.49		69,394.39	286,350.87

บัญชีรายการประมาณการ

แบบ ปร.4(ก)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมยอดยกมา				216,956.49		69,394.39	286,350.87
6.5	งานประตูล้ำสำเร็จรูป ชุบกัลวานไนซ์ 2 บาน - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 มม. (มอก) - เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,100.00	3,100.00	11,100.00
6.6	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน บริเวณ	1.00	เหมา			12,000.00	12,000.00	12,000.00
	รวมเงิน				224,956.49		84,494.39	309,450.87
	คิดเป็นเงินค่างาน							309,450.87

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายเอกมล หุนเจริญ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวอัญญารัตน์ แก้วประเสริฐ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายอนุภาพ โอสถเจริญ)



(นายณรงค์ หनुเนียม)

นายอำเภอกระบุรี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

สรุปค่าคุณลักษณะจัดซื้อ

ส่วนราชการ อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ระบบประปาแบบป้อนถังคั่นในบัญชีนวัตกรรมไทย 1. ถัง ACFS 1 ถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.80 เมตร สูง 6.0 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 1.1 AERATION ระบบเติมอากาศ 1.2 CLARIFIER ระบบตกตะกอน 1.3 FILTER ระบบกรอง 1.4 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2. ถัง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.45 เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 2.1 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2.2 EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ 3. ระบบตู้ควบคุม PnP 3.1 PLUG ระบบเติมสารเคมี 3.2 PUMP ระบบปั๊ม 3.3 ระบบล้างย้อนสารกรองแบบอัตโนมัติ - เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ รวมเป็นเงิน	4,505,350.47	1.07	4,820,725.00	
	(อักษร)	4,505,350.47	1.07	4,820,725.00	สี่ล้านแปดแสนสองหมื่นเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ลงชื่อ

(นายเอกมล หุนเจริญ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวอัญญารัตน์ แก้วประเสริฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายอนุภาพ โอสภเจริญ)

กรรมการ

(นายณรงค์ หุ่นเนียม)
นายอำเภอกระบุรี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง และฐานราก คสล - งานฐานรากระบบถังสูงอเนกประสงค์ ถังเก็บน้ำเอนก ประสงค์และระบบสูบน้ำอเนกประสงค์	207,671.87	1.2987	269,703.46	
2	งานรื้อตอม่อสำเร็จรูปชุบกัลวาไนซ์	60,948.00	1.2987	79,153.17	
3	ประตูลูกชุบกัลวาไนซ์	11,100.00	1.2987	14,415.57	
4	ป้ายโครงการ	3,075.00	1.2987	3,993.50	
5	ชุดสายล่อฟ้า	1,183.00	1.2987	1,536.36	
6	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน 1 จุด	13,473.00	1.2987	17,497.39	
7	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	12,000.00	1.2987	15,584.40	
	รวมเป็นเงิน	309,450.87	1.2987	401,883.85	
	ตัวอักษร	สี่แสนหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบสามบาทแปดสิบห้าสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายเอกมล ทุนเจริญ)

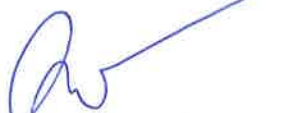
ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวธัญญารัตน์ แก้วประเสริฐ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอนุภาพ โอสถเจริญ)



(นายณรงค์ หนูเนียม)

นายอำเภอกระบุรี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

แบบแสดงรายการประมาณงานและราคา

ส่วนราชการ อำเภอดุสิต จังหวัดพังงา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางวัน อำเภอดุสิต จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	401,883.85	
2	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,820,725.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	5,222,608.85	
ตัวอักษร	ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยแปดบาทแปดสิบห้าสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดพังงาที่ 2653/2564 ลว. 27 สิงหาคม 2564

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายเอกมล หุนเจริญ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวธัญญารัตน์ แก้วประเสริฐ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอนุภาพ โอสถเจริญ)



(นายณรงค์ หนุเวียม)

นายอำเภอดุสิต ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System)
หมู่ที่ ๒ ตำบลบางวัน อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดพังงา โดยที่ทำการปกครองอำเภอกระบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป
 ๑. งานดิน
ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดินทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น , งานปรับหน้าดิน
 ๒. งานเสาเข็ม
เสาเข็ม คสล. หรือ คอ. ยาว ๖.๐๐ ม. หน้าตัด ๓๐x๓๐ ซม. รับน้ำหนัก ๒๐ ตันต่อต้น
 ๓. งานแบบหล่อ ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป
 ๔. งานคอนกรีต
คอนกรีตหยาบ , คอนกรีต ๒๔๐ ksc
 ๕. งานเหล็ก
เหล็กเส้นกลม dia. ๙ มม. , เหล็กข้ออ้อย dia ๑๒ มม. , เหล็กข้ออ้อย dia. ๑๖ มม. , j-bolt ขนาด ๑ ๑/๒
 ๖. งานอื่นๆ
 - เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖.๐ มม. (มอก)
 - เคลือบผิวด้วยวิธี Hot-dip Galvanize
 - งานก่อสร้าง และฐานราก คสล
 - งานฐานรากระบบถังสูงอเนกประสงค์ ถึงเก็บน้ำอเนกประสงค์และระบบสูบน้ำอเนกประสงค์
 - งานรั้วตาข่ายสำเร็จรูปชุบกัลวาไนซ์
 - ประตูรั้วชุบกัลวาไนซ์ ป้ายโครงการ
 - ชุดสายล่อฟ้า งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน ๑ จุด
 - การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ
 - ระบบประปาแบบป๊อปแท่งคิโนในบัญชีวิศวกรรมไทย
 - ๑. ถัง ACFS ๑ ถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๕.๘๐ เมตร สูง ๖.๐ เมตร ประกอบด้วย

๑.๑ AERATION ระบบเติมอากาศ	๑.๒ CLARIFIER ระบบตกตะกอน
๑.๓ FILTER ระบบกรอง	๑.๔ STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ
 - ๒. ถัง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๔๕ เมตร สูง ๒๐ เมตร ประกอบด้วย

๒.๑ STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ	๒.๒ EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ
----------------------------	------------------------------
 - ๓. ระบบตู้ควบคุม PnP

๓.๑ PLUG ระบบเติมสารเคมี	๓.๒ PUMP ระบบปั๊ม
๓.๓ ระบบล้างย้อนสารกรองแบบอัตโนมัติ	- เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕,๒๒๒,๖๐๘.๘๕ บาท
(ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยแปดบาทแปดสิบห้าสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา ปร.๔
 - ๕.๒ แบบรายการค่าประมาณการก่อสร้าง แบบ ปร.๕(ก)
 - ๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบ ปร.๕ (ข)
 - ๕.๔ แบบแสดงรายการประมาณงานและราคา แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเอกมล หุนเจริญ ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวธัญญารัตน์ แก้วประเสริฐ ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ
 - ๖.๓ นายอนุภาพ ไอสถเจริญ นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน อบต.บางวัน กรรมการ