

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดระบบน้ำประปาเพื่ออุปโภค-บริโภค หมู่ที่ ๑๐ บ้านสระพะเนียด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๓๘,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

- ดำเนินการวางท่อเมนประปา PVC.ขนาด ๓ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ ยาวรวม ๓.๙๖๕ หมู่ที่ ๑๐ บ้านสระพะเนียด รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด กำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๗๒๖,๔๕๗.๗๒ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)




๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ ปร.๕ ก จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
- สรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

๗. เงื่อนไขงานก่อสร้าง

- ๗.๑ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดของสัญญา
- ๗.๒ คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาและผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณา

๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๘.๑ นายสนธิยา พะธนะ	ประธานกรรมการ	
๘.๒ นายพยุ่ง หนชัย	กรรมการ	
๘.๓ นายณัฐพล ไชยบุรี	กรรมการ/เลขานุการ	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

ประเภท งานทาง

โครงการ จัดระบบน้ำประปาเพื่อการอุปโภค - บริโภค หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน วางท่อเมนที่ประปา PVC ขนาด 3" ชั้น 13.5 ยาวรวม 3,965 เมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง/สถานที่ตั้งโครงการ บ้านสระพะเนียด หมู่ที่ 10 อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขุดดินและถมดิน	16,362.70	
2	วางท่อ PVC ปลายบานขนาด Ø 3" ชั้น 13.5	655,933.78	
3	ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" ชั้น 13.5	919.30	
4	ท่อ PVC สามทางลด ขนาด Ø 3"x3/4"	28,097.21	
5	ท่อ PVC ข้องอ 90 องศา Ø 3/4 "	1,106.19	
6	ท่อ PVC ข้องอ 90 องศา Ø 3"	2,800.16	
7	ท่อ PVC สามทาง Ø 3"	702.99	
8	ประตูเหล็กทองเหลือง 3"	17,829.94	
9	งานรื้อถอนถนน คสล. วางบนดิน	280.41	
10	เทคอนกรีต	2,425.03	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	726,457.72	
	ราคากลาง	726,457.72	
	ราคากลาง (เจ็ดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)		



(นายสนธยา พะธนะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพุง หนชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐพล ไชยบุรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ / งานก่อสร้าง จัดระบบน้ำประปาเพื่อการอุปโภค - บริโภค หมู่ที่ 10 หน่วยงาน เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานขุดดินและถมคืน	111.60	ลบ.ม.	112.00	12,499.20	1.3091	146.62	16,362.70	
2	วางท่อ PVC ปลายบาน ขนาด Ø 3" ชั้น 13.5	3,965.00	เมตร	126.37	501,057.05	1.3091	165.43	655,933.78	
3	ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" ชั้น 13.5	42.00	เมตร	16.72	702.24	1.3091	21.89	919.30	
4	ท่อ PVC สามทางลด ขนาด Ø 3"x3/4"	169.00	ชิ้น	127.00	21,463.00	1.3091	166.26	28,097.21	
5	ท่อ PVC ข้องง 90 องศา Ø 3/4 "	169.00	อัน	5.00	845.00	1.3091	6.55	1,106.19	
6	ท่อ PVC ข้องง 90 องศา Ø 3"	23.00	อัน	93.00	2,139.00	1.3091	121.75	2,800.16	
7	ท่อ PVC สามทาง Ø 3"	3.00	อัน	179.00	537.00	1.3091	234.33	702.99	
8	ประตูเหล็กทองเหลือง 3"	5.00	อัน	2,724.00	13,620.00	1.3091	3,565.99	17,829.94	
9	งานรื้อถอนถนน คสล. วางบนดิน	4.20	ตร.ม.	51.00	214.20	1.3091	66.76	280.41	
10	เทคอนกรีต	0.63	ลบ.ม.	2,940.39	1,852.44	1.3091	3,849.26	2,425.03	
					554,929.13				
								726,457.72	

ตัวหนังสือ

(เจ็ดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสนธยา พะระนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพยุ่ง หนชัย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายณัฐพล ไชยบุรี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

ประเภท งานทาง

โครงการ จัดระบบน้ำประปาเพื่อการอุปโภค - บริโภค หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน วางท่อเมนที่ประปา PVC ขนาด 3" ชั้น 13.5 ยาวรวม 3,965 เมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง/สถานที่ตั้งโครงการ บ้านสระพระพะเนียด หมู่ที่ 10 อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	554,929.13	1.3091	726,457.72	
	เงื่อนไข - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			726,457.72	
ราคากลาง				726,457.72	บาท
(ตัวอักษร)		(เจ็ดแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)			
		พื้นที่ก่อสร้าง		- ตร.ม.	
		ราคาเฉลี่ย		- บาท/ตร.ม.	



(นายสนธยา พะระณะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพยุ่ง หนชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐพล ไชยบุรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ จัดระบบน้ำประปาเพื่อการอุปโภค - บริโภค หมู่ที่ 10

ปริมาณงาน วางท่อเมนที่ประปา PVC ขนาด 3" ขึ้น 13.5 ยาวรวม 3,965 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง/ที่ตั้งโครงการ บ้านสระพะเนียด หมู่ที่ 10 อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดินและถมดิน	111.60	ลบ.ม.			112.00	12,499.20	12,499.20	
2	วางท่อ PVC ปลายบาน ขนาด Ø 3" ขึ้น 13.5	3,965	เมตร	126.37	501,057.05			501,057.05	รวม ค่าแรง พร้อม ประสาน ระบบ
3	ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" ขึ้น 13.5	42.00	เมตร	16.72	702.24			702.24	
4	ท่อ PVC สามทางลด ขนาด Ø 3"x3/4"	169.00	ชิ้น	127.00	21,463.00			21,463.00	
5	ท่อ PVC ข้องอ 90 องศา Ø 3/4 "	169.00	อัน	5.00	845.00			845.00	
6	ท่อ PVC ข้องอ 90 องศา Ø 3"	23.00	อัน	93.00	2,139.00			2,139.00	
7	ท่อ PVC สามทาง Ø 3"	3.00	อัน	179.00	537.00			537.00	
8	ประตูล็อกทองเหลือง 3"	5.00	อัน	2,724.00	13,620.00			13,620.00	
9	งานรื้อถอนถนน คสล. วางบนดิน	4.20	ตร.ม.			51.00	214.20	214.20	
10	เทคอนกรีต	0.63	ลบ.ม.	2,613.39	1,646.43	327.00	206.01	1,852.44	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							554,929.13	

1. ราคาวัสดุ อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน มกราคม 2569 (รวมค่าขนส่ง) และราคาวัสดุในพื้นที่
2. ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
3. ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาที่ดินระดับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 30.21 บาท



(ประมาณการ)

นายสนธิยา พะธนะ