

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ขยายเขตรบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก

โดยทำการขยายเขตรบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 255.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ แบบเลขที่ PWA1-64 BB012 (1/1)

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองซาก ประมาณการ เมื่อวันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๔

แผ่นที่ 1/4

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงานรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
1	ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	255.00	ม.	275.00	70,125.00	0.00	0.00	70,125.00	
2	ข้อปลอก S ขนาด 200 มม.	6.00	ม.	1,464.00	8,784.00	0.00	0.00	8,784.00	
3	ท่อเหล็ก G/S ขนาด 1/2"	1.00	ม.	44.00	44.00	0.00	0.00	44.00	
4	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	1.00	ชุด	7,840.00	7,840.00	0.00	0.00	7,840.00	
5	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2	1.00	ตัว	180.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
6	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม.รวมค่า ติดตั้ง	1.00	ชุด	13,800.00	13,800.00	0.00	0.00	13,800.00	
7	หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	1.00	ชุด	593.00	593.00	0.00	0.00	593.00	
8	หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	9.00	ชุด	1,148.00	10,332.00	0.00	0.00	10,332.00	
ยอดยกไป								111,698.00	

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน ตุลาคม 2564 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2562

3. ราคาประมาณการ งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 ลว.14 มิถุนายน 2564

4. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560

5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับน้ำมันดีเซล 29.00-29.99 บาทต่อลิตร

6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(นางสาวภาปนิก นันทอง)

(นางสาวรดา คำชู)

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก

โดยทำการขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 255.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ แบบเลขที่ PWA1-64 BB012 (1/1)

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองซาก ประมาณการ เมื่อวันที่ ๑๕ พ.ย. ๒๕๖๕

แผ่นที่ 2/4

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงานรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
ยอดยกมา								111,698.00	
9	หน้างานตบอด ขนาด 150 มม.	1.00	แผ่น	505.00	505.00	0.00	0.00	505.00	
10	น๊อตและประเก็นยางขนาด 100 มม.	1.00	ชุด	230.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
11	น๊อตและประเก็นยางขนาด 150 มม.	10.00	ชุด	380.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	
12	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.PN 6	8.00	ตัว	1,733.00	13,864.00	0.00	0.00	13,864.00	
13	ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 160 PN6	2.00	ตัว	588.00	1,176.00	0.00	0.00	1,176.00	
14	สามทาง PE ขนาด 160x110x160 มม. ปลายเรียบ PN 6	1.00	ตัว	841.00	841.00	0.00	0.00	841.00	
15	สามทาง PE ขนาด 160x160x160 มม. ปลายเรียบ PN 6	1.00	ตัว	987.00	987.00	0.00	0.00	987.00	
16	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม. (แนวราบ)	2.00	จุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
ยอดยกไป								133,301.00	

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน ตุลาคม 2564 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2562

3. ราคาประมาณการ งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 ลว.14 มิถุนายน 2564

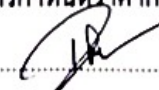
4. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560

5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับน้ำมันดีเซล 29.00-29.99 บาทต่อลิตร

6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  (นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

ประธานกรรมการ ลงชื่อ  (นางสาวธำปนิก นันทอง)

ลงชื่อ  (นางสาวรดา คำชู)

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก

โดยทำการขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 255.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ แบบเลขที่ PWA1-64 BB012 (1/1)

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองซาก ประมาณการ เมื่อวันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๕

แผ่นที่ 3/4

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงานรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
ยอดยกมา								133,301.00	
17	ค่าเทแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	2.00	จุด	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
18	ค่าคอนกรีตยึดฝารอบประตูน้ำ	1.00	จุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
19	PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีกรี เซอริน	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
20	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปา ขนาด 150 มม.(ร่องดิน)	249.00	ม.	85.00	21,165.00	0.00	0.00	21,165.00	
21	ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	6.00	ม.	131.00	0.00	131.00	786.00	786.00	
22	ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (ลึก 0.60 ม.)	255.00	ม.	0.00	0.00	116.00	29,580.00	29,580.00	
23	ค่าแรงติดตั้งประตูน้ำ ขนาด 150 มม.	1.00	ตัว	0.00	0.00	660.00	660.00	660.00	
24	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	12.00	ตัว	0.00	0.00	390.00	4,680.00	4,680.00	
ยอดยกไป								193,572.00	

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน ตุลาคม 2564 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

- บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2562
- ราคาประมาณการ งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 ลว.14 มิถุนายน 2564
- บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560
- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับน้ำมันดีเซล 29.00-29.99 บาทต่อลิตร
- หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ ลงชื่อ

กรรมการ ลงชื่อ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(นางสาวถาปนิก นันทอง)

(นางสาวรดา คำชู)

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ป.ร.4

โครงการ ขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก

โดยทำการขยายเขตระบบจำหน่ายน้ำประปาสายหนองไก่อ-หนองคุก ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 255.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ แบบเลขที่ PWA1-64 BB012 (1/1)

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองซาก ประมาณการ เมื่อวันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๕

แผ่นที่ 4/4

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงานรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
ยอดยกมา								193,572.00	
25	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	1.00	จุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
26	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	9.00	จุด	0.00	0.00	240.00	2,160.00	2,160.00	
27	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม. (บ./1000)	255.00	ม.	0.00	0.00	150/100	0.00	150.00	
28	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./ 500)	255.00	ม.	0.00	0.00	900/500	0.00	900.00	
29	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	1.00	จุด	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00	
30	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	12.00	ตร.ม.	0.00	0.00	500.00	6,000.00	6,000.00	
31	ค่าตัดถนนคอนกรีต	23.00	ม.	0.00	0.00	50.00	1,150.00	1,150.00	
					ยอดรวม		= 204,712.00		บาท

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดชลบุรี ประจำเดือน ตุลาคม 2564 (สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์)

2. บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2562

3. ราคาประมาณการ งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 ลว.14 มิถุนายน 2564

4. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคางานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560

5. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา สำหรับน้ำมันดีเซล 29.00-29.99 บาทต่อลิตร

6. หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.3/ว 281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายณรงค์ชัย เปรมศรี)

(นางสาวธนาภิก นันทอง)

(นางสาวรดา คำชู)