

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5
ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกาบัง จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ

2. HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์
160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,214,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขยายเขตประปา
.....
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มิ.ย. 2562 เป็นเงิน 4,693,858.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศิริพร เกาสุบรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์

7.2 นพพร วัฒนานิล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.3 ชีรพงษ์ อินทพนม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ผู้จ้าง/งาน	ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์		
โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอท่าชะงะ จังหวัดชุมพร		
งานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทรัพย์อนันต์	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด
ผู้ว่าจ้าง/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์		
ณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 2562		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		รวม					2,448,684.00	
2	ท่อปลอก		รวม					800,460.00	
3	ติดตั้งชุดประตุน้ำใต้ดิน พร้อมอุปกรณ์		รวม					82,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

3,605,944.80

บาท ต่อ 1 หน่วย

จิรพร เกาสุบรรณ

23 เมษายน 2562 10:36:25

กลุ่มงาน/งาน ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภотаาแซะ จังหวัดชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทรัพย์อนันต์ อำเภอ ทรัพย์อนันต์ จังหวัด ชุมพร

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ติดตั้งชุดดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์		รวม					30,900.00	
5	งานอื่นๆ (งานวางท่อประปาใต้ดินชนิด SCP โดยวิธีดันท่อลอด (PIPE Jacking))		รวม					241,100.80	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		รวม					2,300.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,605,944.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,605,944.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศิริพร เกาสุบรรณ

23 เมษายน 2562 10:36:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา								
	- ท่อ HDPE ชั้น PE100 PN6 dia.63 มม.	500.000	เมตร	58.40	29,200.00	20.44	10,220.00	39,420.00	
	- ท่อ HDPE ชั้น PE100 PN6 dia.160 มม.	5,200.000	เมตร	343.20	1,784,640.00	120.12	624,624.00	2,409,264.00	
	รวมค่าระบบท่อจ่ายน้ำประปา	-		401.60	1,813,840.00	140.56	634,844.00	2,448,684.00	
2	ท่อปลอก								
	- ท่อปลอกเหล็กเหนียว dia.300 มม.	90.000	เมตร	6,394.00	575,460.00	2,500.00	225,000.00	800,460.00	
	รวมค่าท่อปลอก	-	-	6,394.00	575,460.00	2,500.00	225,000.00	800,460.00	
3	ติดตั้งชุดประตุน้ำใต้ดิน พร้อมอุปกรณ์								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน dia.150 มม.	5.000	ชุด	14,500.00	72,500.00	0.00	0.00	72,500.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน dia.80 มม.	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	รวมค่าติดตั้งชุดประตุน้ำใต้ดิน พร้อมอุปกรณ์	-	-	19,500.00	82,500.00	0.00	0.00	82,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

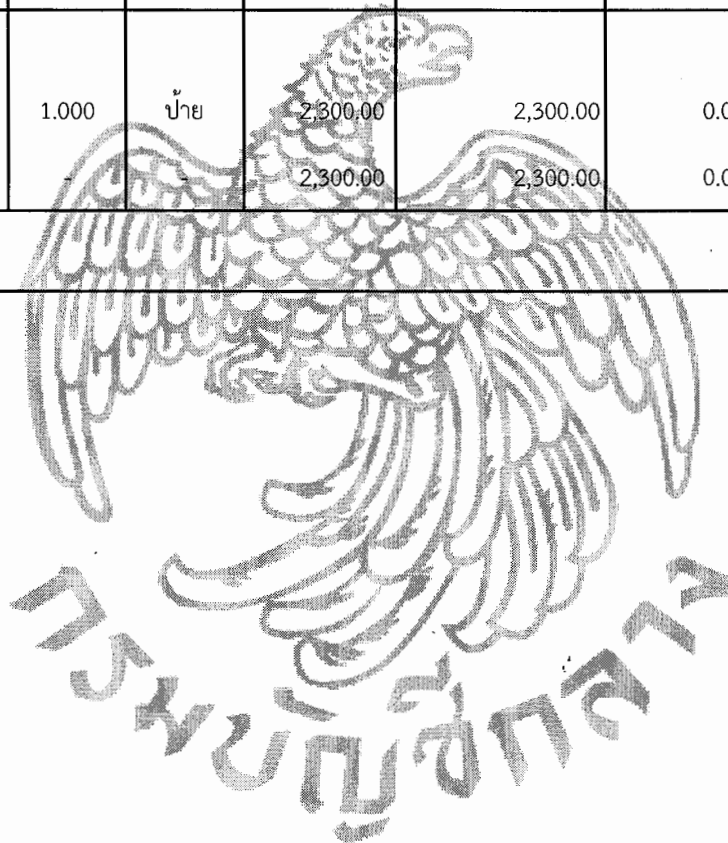
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ติดตั้งชุดดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์								
	- ชุดดับเพลิงขนาด dia.100 มม.	3.000	ชุด	10,300.00	30,900.00	0.00	0.00	30,900.00	
	รวมค่าติดตั้งชุดดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์	-	-	10,300.00	30,900.00	0.00	0.00	30,900.00	
5	งานอื่นๆ (งานวางท่อประปาใต้ดินชนิด SCP โดยวิธีดันท่อตลอด (PIPE Jacking))								
	- วางท่อผ่านถนนทางหลวงท่อ HDPE ชั้น PE100 PN10 dia.160 มม.	90.000	เมตร	510.40	45,936.00	153.12	13,780.80	59,716.80	
	- อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้องอ,ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นๆที่จำเป็น	1.000	เหมารวม	181,384.00	181,384.00	0.00	0.00	181,384.00	
	รวมค่างานอื่นๆ (งานวางท่อประปาใต้ดินชนิด SCP โดยวิธีดันท่อตลอด (PIPE Jacking))	-	-	181,894.40	227,320.00	153.12	13,780.80	241,100.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ป้าย	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	รวมค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,605,944.80	



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

มงาน/งาน	ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์
โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดชุมพร
งานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด
เลขที่	02-2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์
บ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
วันราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์	3,605,944.80	1.3017	4,693,858.34	
รวมค่าก่อสร้าง				4,693,858.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,693,858.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

มงาน/งาน	ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์
โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดชุมพร
านที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด
บเลขที่	02-2562

วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์
บ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
นวนราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 2562

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				4,693,858.34	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,693,858.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดชุมพร		
งานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด		
บเลขที่	02-2562		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ / องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์		
บ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
นวนราคากลาง	เมื่อวันที่		



(ศิริพร เกาสุบรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิพงษ์ อินทพนม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นพพร วัฒนานิล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

() อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายสนอง สว่างเกตุ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์

23 เม.ย. 2562

พร เกาสุบรรณ

เมษายน 2562 10:45:01

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอบ้านฉะ จังหวัดชุมพร		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด		
แบบเลขที่	02-2562		

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่	3	10:08:31 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ขยายเขตประปาอบต.ทรัพย์อนันต์ จำนวน 1.000 หลังละ 4,693,858.34 บาท	4,693,858.34	
สรุป	ราคากลาง	4,693,858.34	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านหกแสนเก้าหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทสามสิบสี่สตางค์)		

ศิริพร เกาสุบรรณ

3 เมษายน 2562 10:08:31

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE					
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด			ตำบล	ทรัพย์อนันต์	อำเภอบ้านหมี่
				จังหวัด	ลพบุรี	
แบบเลขที่	02-2562					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์ องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
กำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เม.ย. 2562					

(ศิริพร เกาสุบรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชีรพงษ์ อินทพนม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นพพร วัฒนานิล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(/) อนุมัติ () ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....
 ลงชื่อ.....

(นายสนอง สว่างเกตุ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์อนันต์

23 เม.ย. 2562

ศิริพร เกาสุบรรณ

3 เมษายน 2562 10:08:31

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์
อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม.
ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่

อบต.ทรัพย์อนันต์กำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอนาทม จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid) ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบ
อบต.ทรัพย์อนันต์

Factor F อาคาร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2562

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอบางบาล จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid)
ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบ
อบต.ทรัพย์อนันต์

Factor F อาคาร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกาบัง จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid) ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์ ตามรายละเอียดแบบ
อบต.ทรัพย์อนันต์

Factor F อาคาร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,605,944.80 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 5,214,900.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3035
3,605,944.80	1.3017
5,000,000.00	1.3003

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

โครงการ ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอกำแพง จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์
งาน ติดตั้งและเดินท่อประปาในเขตพื้นที่ อบต.ทรัพย์อนันต์ ตำบลทรัพย์อนันต์

บที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประปา	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
	ท่อปลูกเหล็กเหนียวdia.300มม.	บาท/เมตร	X						บริษัท ชุมพรตั้งฮวดหลี	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีวัสดุต้องสืบราคาในท้องที่ก่อสร้าง
	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดินdia.150มม.	บาท/ชุด	X						บริษัท ชุมพรตั้งฮวดหลี	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีวัสดุก่อสร้างต้องสืบราคาในท้องที่ก่อสร้าง
	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดินdia.80มม.	บาท/ชุด	X						บริษัท ชุมพรตั้งฮวดหลี	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีวัสดุต้องสืบราคาในท้องที่ก่อสร้าง
	ชุดดับเพลิงขนาดdia.100มม.	บาท/ชุด	X						บริษัท ชุมพรตั้งฮวดหลี	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีวัสดุต้องสืบราคาในท้องที่ก่อสร้าง
	อุปกรณ์ประปาได้แก่ข้องอ,ข้อโค้งและอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1 งาน	X						บริษัท ชุมพรตั้งฮวดหลี	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีค่าวัสดุ คิด 10% ของราคารวมวัสดุท่อ HDPE ชั้นPE100 PN6 dia.63 มม.และท่อ HDPE ชั้นPE100 PN6 dia.160 มม.

เอกสารแนบ

รายงาน 2562 10:48:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการ ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางระบบประปาทั้งตำบล (ขยายเขตประปาสายหลังเขา-อ่างทอง) หมู่ที่ 6-5 ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอนาทม จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา โดยใช้ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 63 มม. ,ท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 6 dia 160 มม. และท่อ HDPE ชั้น PE 100 PN 10 dia 160 มม. พร้อมอุปกรณ์
งาน ติดตั้งและเดินท่อประปาและติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย/ถังเก็บน้ำเสียในส่วนตำบลทรัพย์อนันต์

บันทึก	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	บาท/ป้าย	X						ร้านดุสิตพงษ์โฆษณา	17 เมษายน 2562	ไม่มีราคาในบัญชีวัสดุต้องสืบในท้องที่ก่อสร้าง
	รวมทั้งสิ้น (รายการ)		6	-	-		-	-			

