

กลุ่มงานการเงิน ฯ  
เลขรับ..... 592 .....  
วันที่..... 2 พ.ค. 2567 .....  
เวลา..... น.  
ที่ ยส ๕๒๖๐๔/ 140๔



สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดชลบุรี  
เลขรับ..... 3067 .....  
วันที่..... 1 พ.ค. 2567 .....  
( ) ยส ( ) ก.ส.  
สำนักงานเทศบาลตำบลป่าต้ว ก.ส.  
ถนนอรุณประเสริฐ ยส ๓๕๑๕๐ ก.ส.ป.

๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ราคากลางเว็บไซต์ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดยโสธร

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดยโสธร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑) จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลป่าต้ว มีความประสงค์จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

-ก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ ๒ ซอยเทศบาล ๑๓ หมู่ ๑๒ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร วางท่อระบายน้ำ คสล.เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๖๓ ท่อน บ่อพัก คสล.๑๒ บ่อ ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลป่าต้วกำหนด จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณตั้งไว้ ๗๕๙,๗๕๗.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ราคากลาง ๗๓๙,๗๙๖ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เนื่องจากโครงการดังกล่าว เป็นโครงการที่มีวงเงินงบประมาณเกินห้าแสนบาท และเพื่อให้การเปิดเผยราคาเป็นไปตามแนวทางของ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ นั้น

ในการนี้ เทศบาลตำบลป่าต้ว อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร ได้คำนวณราคากลางตามโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ตามด้วยสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสารหน้าเว็บไซต์ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดยโสธร เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนและผู้สนใจทราบโดยทั่วกัน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัชชัย ไมตรีแพน)

นายกเทศมนตรีตำบลป่าต้ว



ประกาศเทศบาลตำบลป่าต้ว

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง  
ก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.ช่วงที่ ๒ ซอยเทศบาล ๑๓ หมู่ ๑๒ ตำบลโพธิ์ไทร  
อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร

\*\*\*\*\*

ตามหนังสือกรมบัญชี ส่วนที่สี่ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง  
คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ  
หน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณ  
ราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทาง  
ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบที่ออกตาม  
ความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และได้กำหนดให้หน่วยงาน  
ของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน  
๕๐๐,๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง นั้น

เทศบาลตำบลป่าต้ว ได้จัดทำราคากลางตามโครงการก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อม  
บ่อพัก คสล.ช่วงที่ ๒ ซอยเทศบาล ๑๓ หมู่ ๑๒ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร วางท่อระบายน้ำ  
คสล.เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๖๓ ท่อน บ่อพัก คสล.๑๒ บ่อ รายละเอียดตามปริมาณงานและ  
แบบแปลนที่กำหนด เทศบาลตำบลป่าต้ว อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร จึงขอเปิดเผยราคากลางและการ  
คำนวณราคา เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และขอประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณ  
ราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าวข้างต้นรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่

(นายธงชัย ไมตรีแพน)

นายกเทศมนตรีตำบลป่าต้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ ๒ ซอยเทศบาล ๑๓ หมู่ ๑๒ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลป่าดิว		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๕๙,๗๕๗.๐๐บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)		
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) วางท่อระบายน้ำ คสล.เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๖๓ ท่อน บ่อพัก คสล.๑๒ บ่อ ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลป่าดิวกำหนด		
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๗๓๙,๗๙๖ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)		
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑ ปร.๔	จำนวน ๔ แผ่น	
๖.๒ ปร.๕	จำนวน ๑ แผ่น	
๖.๓ แบบรูป	จำนวน ๗ แผ่น	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ พันจ่าตรีสมาน ยิ่งยงค์	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล	เป็น ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวณิศา พายุบุตร	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายพงษ์ศักดิ์ สมหวัง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	เป็น กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคา  
เทศบาลตำบลป่าต้ว อำเภอป่าต้ว จังหวัดภูเก็ต

ประเภท	โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คลส.ช่วงที่ 2		
เจ้าของ	เทศบาลตำบลป่าต้ว		
สถานที่	ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 บ้านร่มโพธิ์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จังหวัดภูเก็ต		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	เทศบาลตำบลป่าต้ว		
แบบเลขที่	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	4 แผ่น
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 28 มีนาคม 2567		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 มีนาคม 2567		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	539,727.42	1.3642	736,296.15	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายแนะนำโครงการฯ	1		3,000.00	
6	ป้ายรายละเอียดโครงการ	1		500.00	
	เงื่อนไข				
	เงินย่ำลวงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			739,796.15	
	ค่าวางท่อระบายน้ำทั้งสิ้น			739,796.00	
	ตัวอักษร	(เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)			
	ขนาดหรือพื้นที่งาน	263	ท่อน		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,812.91	บาท /ท่อน		

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางให้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีโอกาสรับจ้างในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลป่าต้ว และขออนุมัติใช้ราคานี้ เป็นราคากลางของทางราชการ
- บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามคำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) ทัศนจำตรี


  
(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

(ลงชื่อ) ทัศนจำตรี


  
(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)


  
(นางสาวณิศา พายบุตร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

  
(นายธงชัย โมตรีแพน)  
นายกเทศมนตรีตำบลป่าต้ว

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

  
(นายพงษ์ศักดิ์ สมหวัง)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**สำเนาถูกต้อง**

  
(นางสาวเรธา พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

รายการประมาณราคา

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ 2

สถานที่

ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 บ้านร่มโพธิ์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567

ปริมาณ

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 m. จำนวน 263 ท่อน บ่อพัก คสล. 12 บ่อ- ตามแบบเทศบาล

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 28 มีนาคม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานวางท่อระบายน้ำ					
1.1	งานดินขุดปรับระดับถมกลับ กว้างxยาวxสูง	2.25	ลบ.ม.	-	-	112.00
1.2	ทรายหยาบรองพื้น หนา 10 เซนติเมตร	0.12	ลบ.ม.	311.38	37.37	112.00
1.3	คอนกรีตหยาบรองพื้น หนา 10 เซนติเมตร	0.12	ลบ.ม.	1,919.63	230.36	327.00
1.4	ท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร + ปูนทรายยาแนว	1.00	ท่อน	617.38	617.38	345.00
	รวมงานวางท่อระบายน้ำ					
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวนท่อ 1 ท่อน เป็นเงิน					
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวนท่อ 263 ท่อน เป็นเงิน					

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลป่าต้ว และขออนุมัติใช้ราคานี้ เป็นราคากลาง
- บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามคำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ) พันจ่าตรี

(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

(ลงชื่อ) สอ.

(นางสาวณิตา พายุบุตร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ) พันจ่าตรี

เห็นชอบ  
(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

(ลงชื่อ)

นาย

**สำเนาถูกต้อง**

(นางเขาวเรศ พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

รายการประมาณราคา

สถานที่

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ 2

แบบเลขที่

ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 บ้านร่มโพธิ์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร

ปริมาณ

ประมาณการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567

ประมาณการโดย

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 m. จำนวน 263 ท่อน บ่อพัก คสล. 12 บ่อ ตามแบบเทศบาล  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 28 มีนาคม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่า ราคาต่อหน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา					
2	งานบ่อพัก คสล.ขนาดลักษณะตามแบบ					
2.1	งานดินชุดปรับระดับถมกลับ กว้างxยาวxสูง					
2.2	คอนกรีตบ่อพัก	2.25	ลบ.ม.	-	-	112.00
2.3	เหล็กเสริมบ่อพัก เหล็ก RB 9 mm. SR24	0.50	ลบ.ม.	2,040.19	1,020.10	327.00
2.4	ลวดผูกเหล็ก	0.08483	ตัน	24,031.04	2,038.55	4,400.00
2.5	ไม้คอต ขนาด 1.20 x 2.40 m.หนา 4 mm.	1.00	กก.	49.84	49.84	-
2.6	ไม้โครงยึดแบบ+ค้ำยัน	1.00	แผ่น	299.07	299.07	-
2.7	ตะปูตอกไม้แบบ	5.00	เมตร	70.00	350.00	-
2.8	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 mm. ( ปากบ่อพัก )	0.50	กก.	49.84	24.92	-
	พร้อมหาสีเหล็กฉากปากบ่อพัก (ค่าสีรวมค่าแรงงาน)					
2.9	เหล็กแบน ขนาด 1 นิ้ว หนา 4 mm.	3.90	m.	108.89	424.67	35.00
2.10	ประกอบติดตั้งแบบหล่อคอนกรีตบ่อพัก	1.60	เมตร	22.22	35.55	-
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวน 1 บ่อ เป็นเงิน	5.00	ตร.ม.	-	-	139.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวน 12 บ่อ เป็นเงิน					

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีอาชีพรับจ้างเหมาในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลป่าต้ว และขออนุมัติใช้ราคานี้ เป็นราคากลาง
- บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามคำสั่งเทศบาลตำบลป่าต้ว เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ)พันจัตริ

(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

(ลงชื่อ)สอ.

(นางสาวณิตา พายุบุตร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)พันจัตริ

เห็นชอบ  
(สมาน ยิ่งยงค์)  
ปลัดเทศบาลตำบลป่าต้ว

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

นาย

**สำเนาถูกต้อง**

(นางเขาวเรศ พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

รายการประมาณราคา

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ 2

สถานที่

ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 บ้านร่มโพธิ์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบูรณ์

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567

ปริมาณ

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 m. จำนวน 263 ท่อน บ่อพัก คสล. 12 บ่อ ตามแบบเทศบาล

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลบ้านลาด เลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 28 มีนาคม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย
	ยอดยกมา					
4	ฝาบ่อพัก ชนิดฝาเหล็ก ขนาดลักษณะตามแบบ					
4.1	เหล็กแบน ขนาด 2 นิ้ว หนา 9 mm.	21	เมตร	99.29	2,085.09	-
4.2	สีกันสนิม (3.785 ลิตร/กระป๋อง)	0.2	กระป๋อง	1,275.70	255.14	-
4.3	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	0.20	กระป๋อง	299.07	59.81	-
4.4	ไบไฟเบอร์ตัดเหล็ก	1.00	แผ่น	85.00	85.00	-
4.5	ค่าแรงเชื่อมประกอบฝาเหล็ก	74.20	กก.	-	-	10.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวน 1 ฝาบ่อพัก เป็นเงิน					
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ต่อจำนวน 12 บ่อพัก เป็นเงิน					

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลบ้านลาด และขออนุมัติใช้ราคานี้ เป็นราคากลาง
- บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านลาด เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ) พันจ่าตรี

(สมาน ยิ่งยงค์)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านลาด

(ลงชื่อ) สอ.

(นางสาวณิศา พายุบุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) พันจ่าตรี

(สมาน ยิ่งยงค์)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านลาด

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

สำเนาถูกต้อง

(นางเยาวเรศ พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

รายการประมาณราคา

โครงการวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่ 2

สถานที่

ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 บ้านร่มโพธิ์ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าตอง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567

ปริมาณ

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 m. จำนวน 263 ท่อน บ่อพัก คสล. 12 บ่อ ตามแบบเทศบาล

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลป่าตอง เลขที่ 126/2567 ลงวันที่ 28 มีนาคม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา					
5	งานย้ายเสาเข็ม / ปักคิน					
5.1	เสาเข็ม เดิม รื้อพร้อมปัก/พาดลวดหนาม คินให้เรียบร้อย	270	เมตร	-	-	100.00
	รวมงานย้ายเสาเข็ม / ปักคิน					
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน รายการที่ 5 เป็นเงินทั้งสิ้น					

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีอาชีพรับจ้างเหมาในพื้นที่เทศบาลตำบลป่าตอง และขออนุมัติใช้ราคานี้ เป็นราคากลาง
- บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามคำสั่งเทศบาลตำบลป่าตอง เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ) พันจ่าตรี

(สมาน ยิ่งยงค์)

ปลัดเทศบาลตำบลป่าตอง

(ลงชื่อ) สอ.

(นางสาวณิศา พายุบุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) พันจ่าตรี

(สมาน ยิ่งยงค์)

ปลัดเทศบาลตำบลป่าตอง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

นาย

**สำเนาถูกต้อง**

*(ลายเซ็น)*

(นางเยาวเรศ พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ช่วงที่  
ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าต้ว จัง  
วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ความยาวรวม 275  
วางท่อระบายน้ำอัดแรง ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน  
ก่อสร้างบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดฝาเหล็ก 1  
ป้ายแนะนำโครงการ 1 ป้าย ป้ายรายละเอียดโครงการ  
ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลป่าต้วกำหนด

ขณะดำเนินการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. กำหนดให้ผู้รับจ้างป้องกันอันตราย / ป้องกันอุบัติเหตุ ที่จะเกิดกับผู้รับ  
มีแผนกัน กำหนดเขตก่อสร้าง มีไฟฟ้าส่องสว่างชัดเจน ความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินผู้รับจ้างใช้ถนน กรณีเกิดอุบัติเหตุ  
เมื่อทำงานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. แล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องทำการเก็บเศษวัสดุเศษปูนหรือเศษสิ่งของอื่นใดออกน  
ให้สะอาด เรียบร้อย ไม่กีดขวาง ทางสัญจรไป-มา ค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น  
กรณี ท่อเมนที่ประปา/ท่อประปา บริเวณงานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. แตก/ชำรุด/เสียหาย จากการก่อสร้าง ผู้รับ  
ไม่ทำให้ประชาชนผู้ใช้น้ำประปาเดือดร้อน ค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

สำเนาถูกต้อง

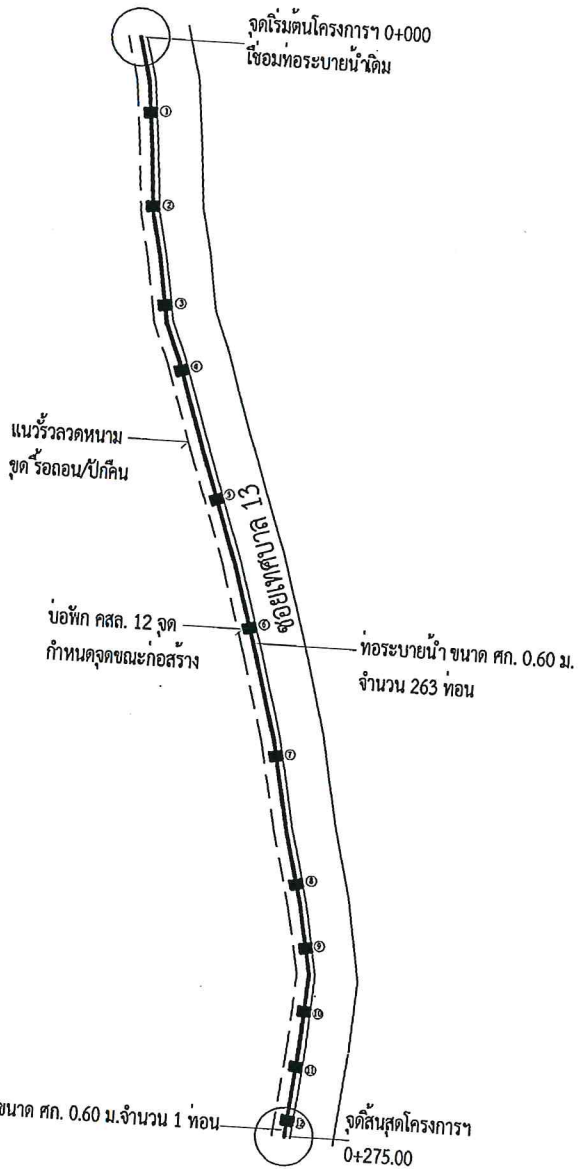
(นางเขาวเรศ พระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



เทศบาลตำบลป่าต้ว

อำเภอป่าต้ว จังหวัดยโสธร



**สำเนาถูกต้อง**

*[Handwritten signature]*

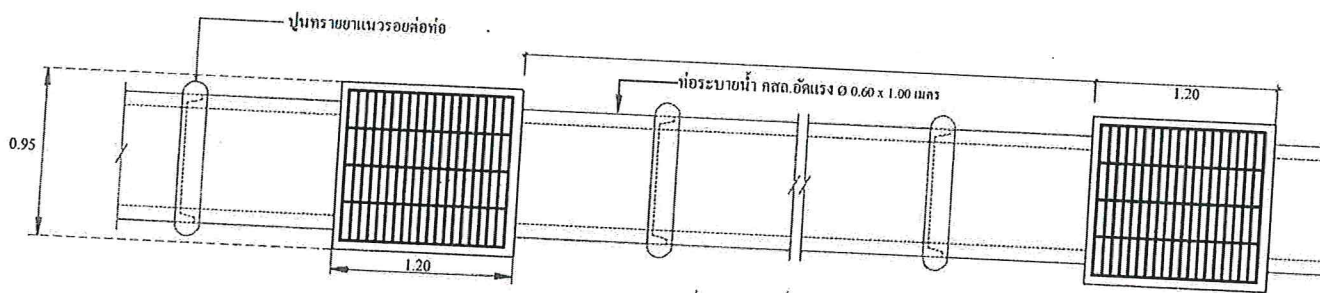
(นางเยาวเรศ พรรณสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

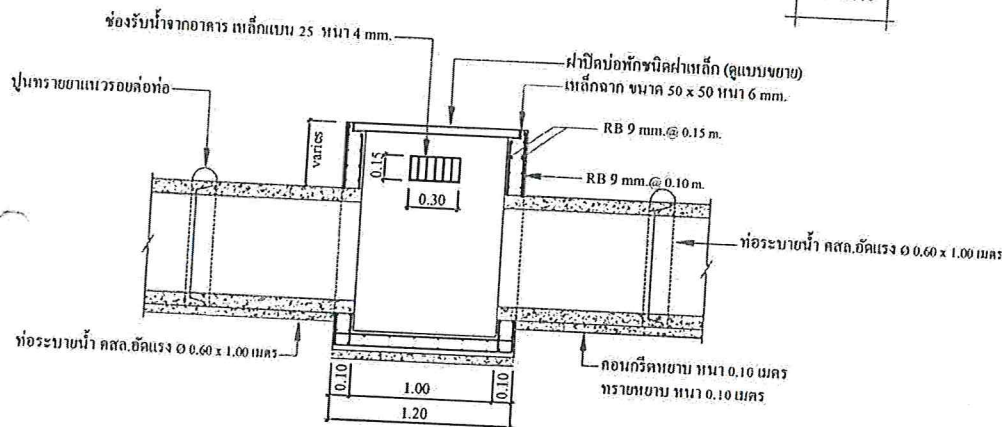
ผังบริเวณวางท่อระบายน้ำ คสล. ซอยเทศบาล 13 หมู่ที่ 12

## รายการประกอบแบบ

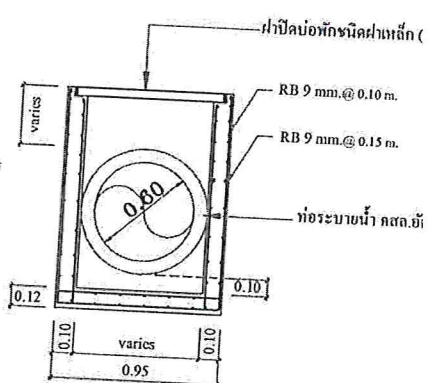
1. งานดินขุดถมกลับ
  - 1.1 กำหนดให้ผู้รับจ้างขุดดินปรับระดับเพื่อวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก โดยให้น้ำไหลลงสู่บ่อพักน้ำ คสล.คิม (ล)
  - 1.2 กำหนดให้ผู้รับจ้างตรวจสอบค่าระดับทิศทางน้ำไหล ให้เรียบร้อยก่อนนำทรายหยาบรองพื้น ก่อนเทคอนกรีตหยาบ
  - 1.3 การกองดินขุด ต้องมีแนวเขตกันแสดงกองวัสดุให้ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนเห็นได้ชัดเจน มีป้ายเตือนชัดเจน ป้าย
2. งานวางท่อระบายน้ำ
  - 2.1 กำหนดให้ผู้รับจ้างลงทรายหยาบรองพื้นที่หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ตลอดความยาว
  - 2.2 กำหนดให้ผู้รับจ้างเทคอนกรีตหยาบ รองท่อ หนา 0.10 เมตร ตลอดความยาว
  - 2.3 ผู้รับจ้างต้องวางท่อระบายน้ำอัดแรง  $\varnothing$  0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 262 ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อด้วยปูนทรายให้
  - 2.4 กำหนดให้ผู้รับจ้างวางท่อระบายน้ำ  $\varnothing$  0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ท่อน ออกจากบ่อพักน้ำ คสล.จุดสิ้นสุดโครง
3. งานย้ายเสารั้ว
  - 3.1 กำหนดให้ผู้รับจ้างย้ายเสารั้วเดิม บริเวณก่อสร้าง ออก ยาว 270 เมตร เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จให้ทำการปักเสารั้ว / พ
4. งานบ่อพัก คสล.ขนาด 0.95 x 1.20 เมตร (ลักษณะตามแบบ) จำนวน 12 บ่อ (จุดก่อสร้างบ่อพักสามารถปรับได้ตามความเม
  - 4.1 ขนาด ลักษณะบ่อพัก คสล.และการเสริมเหล็ก ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียดจากแบบให้เข้าใจก่อนลงมือปฏิบัติงาน
  - 4.2 เหล็กฉากปากบ่อพัก กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กฉากขนาด 50 x 50 x 6 mm.และต้องทาสีน้ำมันก่อนหรือหลังตัด เ
  - 4.3 ระดับบ่อพัก เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องไม่สูงกว่าถนนเป็นอันตราย ให้ระดับต่ำกว่าถนน 2-3 เซนติเมตร เพื่อให้น้ำจ
5. งานฝาบ่อพักเหล็ก (ลักษณะตามแบบ) จำนวน 12 ชุด
  - 5.1 ขนาด ลักษณะฝาบ่อพักเหล็ก ขนาดเหล็ก ความหนาเหล็ก ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียดจากแบบให้เข้าใจก่อนลงม
  - 5.2 เหล็กฝาบ่อพัก กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กแบน ขนาด 50 หนา 9 mm.และต้องทาสีน้ำมันก่อนหรือหลังตัด เชื่อม ป
6. งานดินถมหลังท่อและดินถมบริเวณพื้นที่ดำเนินการ จุดที่เป็นร่องน้ำ ต้องปรับระดับให้แน่นไม่ให้เกิดโพรงดิน
7. ผู้รับจ้างต้องทำงานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ คสล.ด้วยความระมัดระวัง ตั้งแต่เริ่มต้นทำงาน จนงานแล้วเสร็จสมบูรณ์
  - 7.1 ผู้รับจ้างต้องระมัดระวัง ในการขุดดิน / กองดิน / กองวัสดุก่อสร้าง / กองเศษวัสดุอื่นใด ไม่ให้กีดขวางการจราจรทั้ง
  - 7.2 ก่อนทำหนังสือส่งมอบงาน ผู้รับจ้างต้องทำการเก็บกวาดเศษวัสดุออกจากบริเวณก่อสร้าง และทำความสะอาดบริเวณ
8. ประมวลการเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาหากแบบแปลนขัดแย้งกับประมวลการ ให้ยึดตามหลักวิชาช่างและประดษณห์ของทาง:
9. หากจำเป็น ผู้รับจ้างต้องติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณสถานที่จุดที่ตั้งโครงการฯ บริเวณกองดิน / กองวัสดุก่อสร้าง / กองเส เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดกับผู้ใช้รถใช้ถนน



แปลน



รูปตัด



รายการเสริมเหล็ก

**สำเนาถูกต้อง**

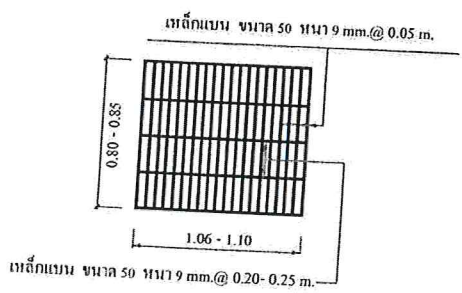
*(Signature)*

(นางเขาวรรค พงษ์สุรัตน์)

**นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ**

**รายการประกอบแบบ**

1. ความกว้างและลึกของรางระบายน้ำ สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยให้ถืออาคารที่ระบุไว้ในแบบแปลนเป็นหลัก
2. ตำแหน่งในการก่อสร้างสามารถปรับย้ายได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในจุดที่ขึ้นกรรมกรตรวจรับพัสดุ แต่ปริมาณงานโดย
3. ให้อุปรับระดับดินที่ท่อระบายน้ำ ให้มีความลาดเอียง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้สะดวก
4. หากเกิดปัญหาอุปสรรคในการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ ให้อำนาจกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อวินิจฉัยให้เป็นไปตามหลักวิชาการ
5. ก่อนดำเนินการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ กำหนดให้ผู้รับจ้างทำการเก็บค่าระดับ (จุดเริ่มเส้นท่อระบายน้ำ - จุดสิ้นสุด) ใ้ไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร เพื่อระบายน้ำออกจากชุมชนของคลองอีสานเขียว ให้นำไปใช้ได้สะดวก เสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการวิศวกรรมควบคุมงานของผู้รับจ้างลงนามรับรองระดับความลาดเอียง
6. กำหนดให้ผู้รับจ้างก่อสร้างบ่อพักให้ระดับปากบ่อพักต่ำกว่าระดับผิวทาง ไม่น้อยกว่า 1 - 2 cm. เพื่อระบายน้ำท่วมขังผิวทางออกได้
7. เมื่อจบดินถมหลังท่อเรียบร้อยแล้ว ปรับแก้ไขแต่งให้สวยงามเสมอปากบ่อพักและเก็บเศษวัสดุออกให้เรียบร้อย



ฝาบ่อพักเหล็ก

## หมายเหตุ

ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหา / ติดตั้งป้ายแนะนำโครงการ , ติดตั้งป้ายรายละเอียดโครงการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน

ผู้รับจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม

๑. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงาน  
นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๑.๑ จัดทำตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุภายในประเทศ

๑.๒ จัดทำตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๓ จัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อพัสดุที่ผลิตภายในประเทศให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบ  
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา ตามตารางรายงานผลการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่กำหนด

๒. ก่อนลงมือทำงานผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ดัง

ข้อ ๑๗๖ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง มีหน้าที่ดังนี้

(๑) ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุม

หากเกิดปัญหา อุปสรรคในการทำงาน พื้นที่ก่อสร้าง ขนาดพื้นที่กว้าง ยาว สามารถเปลี่ยนแปลงได้ แต่ปริมาณ

วัสดุก่อสร้างที่นำมาใช้ ต้องได้รับอนุมัติจากผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างก่อน

ก่อนลงมือทำงานผู้รับจ้างต้องแจ้งผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างก่อนทุกครั้ง

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวระพีพร สุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

## ข้อกำหนด

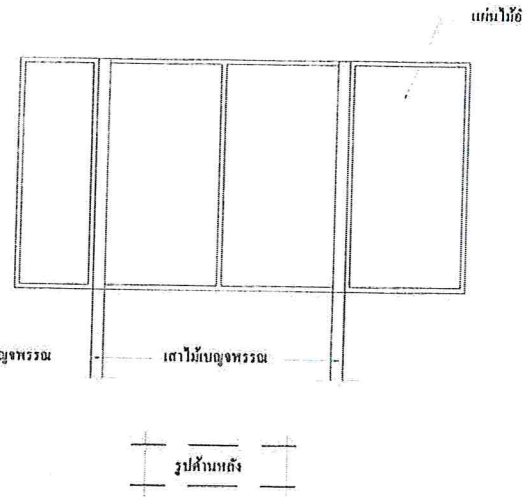
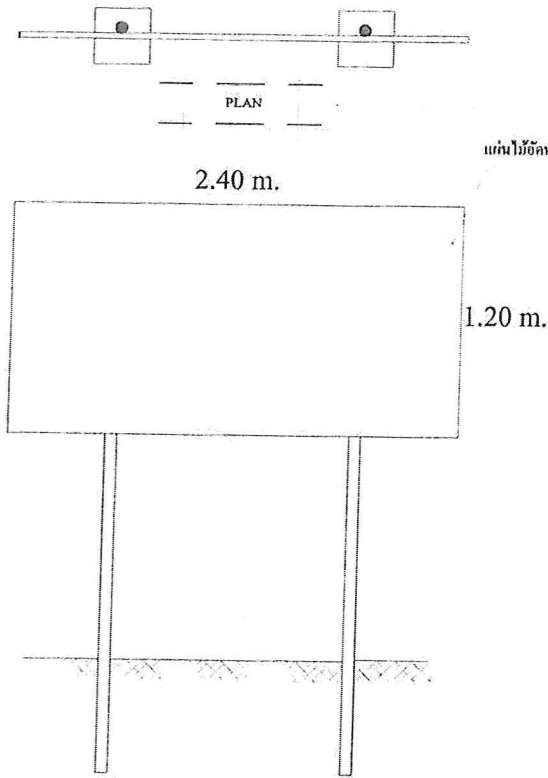
ปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยฯ ค่วนที่สุด ที่ กก(กวจ)0404.2/ว 89 ลงวัน  
ผู้รับจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม

1. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อน  
นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
  - 1.1 จัดทำตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุภายในประเทศ
  - 1.2 จัดทำตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
  - 1.3 จัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อพัสดุที่ผลิตภายในประเทศให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบว่า  
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา ตามตารางรายงานผลการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่กำหนด
- ให้ผู้รับจ้าง ใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่  
ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้
1. ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของมูลค่า  
สัญญา หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น
2. หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า ตามข้อ 1 ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริม  
ส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้
- ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจ
- ให้ผู้รับจ้าง รายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นคู่สัญญา  
ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**สำเนาถูกต้อง**

(นางสาวจรรยา หระสุรัตน์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



แบบป้ายมาตรฐาน สำหรับงานโครงการขององค์การบริหารส่วน

2.40 m.

## ตัวอย่างข้อความ

**สำเนาถูกต้อง**

*(Handwritten signature)*  
(นางสาว...)

นักวิชาการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

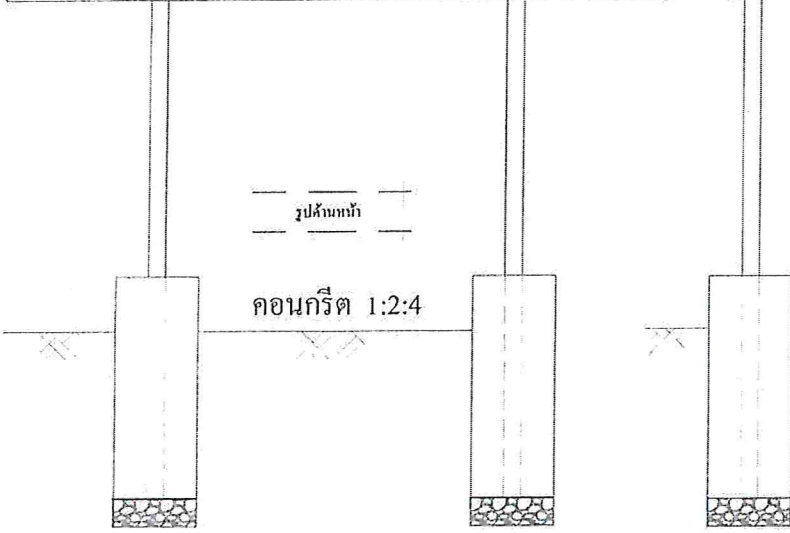
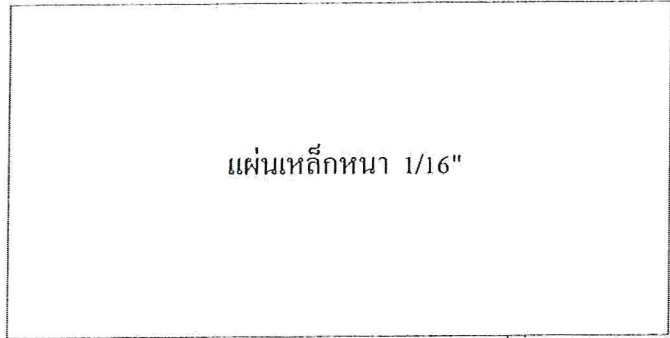
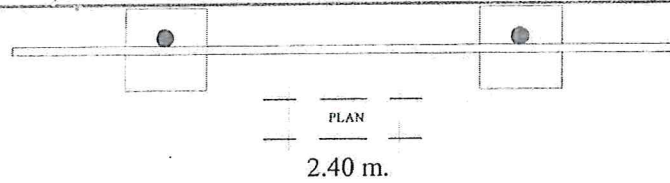
### รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีขาวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำ
2. ตัวหนังสือสีแดง
3. ขนาดตัวหนังสือ กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความแบบที่กำหนด
4. ป้ายใช้แผ่นไม้้อค หรือกำไวนิล ขนาด 1.20 x 2.40 m.
5. จุดติดตั้งป้าย คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ กำหนดขณะก่อสร้าง  
ให้ประชาชนเห็นได้ชัดเจน

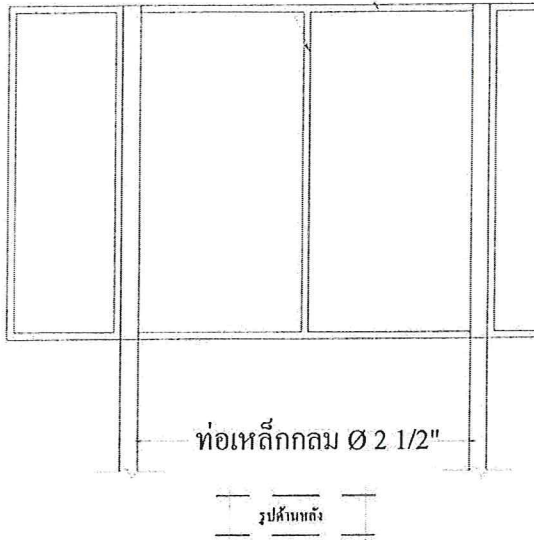
โครงการของเทศบาลตำบลป่าติว อำเภอป่าติว จังหวัดภูเก็ต  
โทรศัพท์ 0-4579-5360  
วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ คสล. ช่วงที่ 2 ซอยเทศบาล 13 หมู่ 12 ต.โพธิ์ไทร อ.ป่าติว จ.ม.  
ปริมณังนาง วางท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 263 ท่อน บ่อพัก  
ชื่อ ไร่เกษมบริษัท..... ที่อยู่บ้าน.....  
โดยชื่อผู้รับจ้าง.....  
วันเริ่มสัญญา..... ถึงสิ้นสุดสัญญา..... รวม 150 วัน  
ราคากลางค่าก่อสร้าง..... บาท วงเงินค่าก่อสร้างรวมที่ได้ลงสัญญาจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน		กรรมการตรวจรับพัสดุ	
นางสาวกนิลา พานบุตร	0-4579-5360	1.....	ประธานฯ 0-4579-
นายพนธ์ศักดิ์ สมทวงษ์	0-4579-5360	2.....	กรรมการฯ 0-4579-
นายเอกศิษฐ์ อุไรเจริญ	0-4579-5360	3.....	กรรมการฯ 0-4579-

แบบป้ายมาตรฐาน



เหล็กกล่อง 1"x1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก



แบบป้ายมาตรฐาน สำหรับงานโครงการขององค์กรบริหาร

# ตัวอย่างข้อค

โครงการของเทศบาลตำบลป่าค้อ อำเภอป่าค้อ จังหวัด  
 วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำ กวด.ช่วงที่ 2 เขตเทศบาล 13 หมู่ 12 ต.โพธิ์ไทร อ.ร  
 ปริงเมืองเก่า วางท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 263 ท่อ  
 งานประมาณ .....บาท  
 วันเริ่มสัญญา ..... ถึงสิ้นสุดสัญญา ..... รวม 150 วัน  
 ผู้รับจ้าง .....

ผู้ควบคุมงาน		กรรมการตรวจรับพัสดุ	
นางสาวณิศา พานบุตร	ผู้ควบคุมงาน	1.....	ประ
นายพงษ์ศักดิ์ สมเจริญ	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	2.....	กร
นายเอกสิทธิ์ อำนวยเจริญโรจน์	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	3.....	กร

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือ กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4. ป้ายใช้แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 m.
5. ก่อนทาสีจริง ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 รอบ
6. จุดติดตั้งป้าย คณะกรรมการตรวจการจ้าง กำหนดหน้างาน **นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ**  
ให้ประชาชนเห็นได้ชัดเจน

**สำเนาถูกต้อง**

*(นางเยาวเรศ พระสุรัตน์)*

