



ประกาศเทศบาลเมืองพิชัย
เรื่อง ประกาศสอบราคาจ้างงานก่อสร้างในเขตเทศบาลเมืองพิชัย
จำนวน ๔ โครงการ

.....

ด้วยเทศบาลเมืองพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง จะทำการสอบราคาจ้างงานก่อสร้าง
งานในเขตเทศบาลจำนวน ๔ โครงการ ดังนี้

โครงการที่ ๑ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ
บ้านท่าเตื่อ หมู่ ๑๒ ซอยบ้านเลขที่ ๒๐ ถึงบ้านเลขที่ ๑๑๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๗๕.๐๐ เมตร และถนน ค.ส.ล.
ทับหลังท่อ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๑๖๘,๗๕๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพัน-
เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) (แบบ ช. ๒๔/๒๕๕๘) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

โครงการที่ ๒ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ
บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ บริเวณวัดฝายน้อย-บ้านเลขที่ ๘๖/๑ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๒๓.๐๐ เมตร และถนน ค.ส.ล. ทับ
หลังท่อ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๕๓,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
(แบบ ช. ๒๓/๒๕๕๘) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

โครงการที่ ๓ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ
บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕ บริเวณถนนซอยหลังบ้านเลขที่ ๒๖๖/๓๘๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø
๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ กว้าง
๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร รวมพื้นที่ถนนไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐
ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๑๔๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
(แบบ ช. ๒๕/๒๕๕๘)

โครงการที่ ๔ โครงการก่อสร้างท่อลอดถนนเชื่อมบ่อพักเดิม บ้านทรายใต้ หมู่ ๘
บริเวณซอย ๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำเชื่อมต่อบ่อพักเดิม พร้อมบ่อพักเล็กด้านข้าง จำนวน
๓ จุดและถนนทับหลังท่อ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย ราคากลาง ๔๐,๐๐๐.-บาท
(สี่หมื่นบาทถ้วน) (แบบ ช. ๒๖/๒๕๕๘)

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการประกาศสอบราคาครั้งนี้

โครงการที่ ๑	๑๖๘,๗๕๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
โครงการที่ ๒	๕๓,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
โครงการที่ ๓	๑๔๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
โครงการที่ ๔	๔๐,๐๐๐.-บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)

ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลาง ของเทศบาลมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้ และในกรณีที่ใบแจ้งปริมาณงานและราคาของผู้เสนอราคาสูงกว่าปริมาณงาน และราคากลางของเทศบาลผิดปกติเกินกว่าความเป็นจริงผู้เสนอราคาจะต้องปรับลดให้ถูกต้อง

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน) ในวงเงินไม่น้อยกว่า

โครงการที่ ๑ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐.-บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)

โครงการที่ ๒ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐.-บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

โครงการที่ ๓ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

โครงการที่ ๔ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาล ตำบลพิชัย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๕๗

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ*

* เฉพาะกรณีหน่วยงานของรัฐที่ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ได้ดำเนินการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ซื้อแบบแปลน และรายการ ไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเองโดยถือว่าผู้ซื้อแบบฯและรายการ ได้ทราบสถานที่ ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในการทำงานจะนำมาเป็นข้ออ้างเพื่อการใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นของสอบราคา ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ในวันและเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ยื่นของ ณ กองคลัง เทศบาลเมืองพิชัย และวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ณ ศูนย์รวมข่าวจัดซื้อจัดจ้างอำเภอเมืองลำปาง ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข่าวจัดซื้อจัดจ้างอำเภอเมืองลำปาง

สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ได้ที่สำนักงานเทศบาลเมืองพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ในวัน และเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๔๓๓-๕๕๓๘ ต่อ ๔๐๑ ราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท

อนึ่ง เทศบาลเมืองพิชัย จะเรียกผู้เสนอราคาให้ มาทำสัญญาที่ต่อเมื่อเทศบาลเมืองพิชัย เมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณและมืงบประมาณเพียงพอเท่านั้น

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายบุญส่ง สมพงษ์)
นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านฝายน้อย หมู่ ๙
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๓,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านฝายน้อย หมู่ ๙ บริเวณ
วัดฝายน้อย บ้านเลขที่ ๘๖/๑ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร
พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๒๓.๐๐ เมตร และ เทถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ ตามแบบแปลน
เทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๕๓,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอัครนะ ไตเวียนนท์

๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล

๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข

๖.๔ นายพัทธ์สรร ศรีสวัสดิ์



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย		
ประเภท	งานอาคาร		
โครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านฝายน้อย หมู่ ๕		
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณหลังวัดฝายน้อย บ้านเลขที่ ๘๖/๑ หมู่ที่ ๕ บ้านฝายน้อย ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย		
ตามแบบ	เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช. 2) ๒๕๕๘		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
			เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	40,664.63	1.2726	51,749.81	
	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	1,500.00	-	1,500.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			53,249.81	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			53,000.00	
	ตัวอักษร	ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)ลงชื่อ กรรมการ
(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)ลงชื่อ กรรมการ
(นายรัชพล ชินดีสุข)ลงชื่อ กรรมการ
(นายพัทธสร ศรีสวัสดิ์)ผู้ประมาณการ
(นายรัชพล ชินดีสุข)นายช่างโยธา ชว
ผู้ตรวจสอบ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและวางท่อระบายน้ำ
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณหลังวัดฝายน้อย บ้านเลขที่ ๘๖/๑ หมู่ที่ ๕ บ้านฝายน้อย ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ศ.๓. และถนน ก.ศ.๓. ทับหลังท่อ บ้านฝายน้อย หมู่ ๕

ประมาณการเมื่อวันที่

ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช.25/๒๕๕๘)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานถนน กสส. ทับหลังท่อและวางท่อ กสส.							
1	งานถนน กสส.							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	2.50	ลบ.ม.	1,400.00	3,500.00	430.00	1,075.00	4,575.00
2	WIRE MESH ϕ 4 mm. #0.29 m.	17.50	ตร.ม.	30.00	525.00	5.00	87.50	612.50
3	งานอุดรอยต่อถนน	23.00	ม.	15.00	345.00	10.00	230.00	575.00
				(1) รวมต้นทุนงานถนน กสส.				5,762.50
2	งานท่อระบายน้ำ							
1	งานขุดดินวางท่อและขันทิ้ง	21.50	ลบ.ม.	-	-	120.00	2,580.00	2,580.00
2	คอนกรีตยาบ 1 : 3 : 5	2.40	ลบ.ม.	1,190.00	2,856.00	390.00	936.00	3,792.00
3	ทรายหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	327.00	327.00	80.00	80.00	407.00
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (บ่อพัก)	1.00	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	430.00	430.00	1,830.00
5	ท่อ ก.ศ.๓ ϕ 0.40 ม.	21.00	ท่อน	415.00	8,715.00	80.00	1,680.00	10,395.00
6	เหล็กกลม ϕ 9 มม.	18.00	เส้น	117.00	2,106.00	-	-	2,106.00
7	ทรายถมหลังท่อ	10.00	ลบ.ม.	233.00	2,330.00	80.00	800.00	3,130.00
8	แบบพิมพ์	5.50	ตร.ม.	135.00	742.50	-	-	742.50
9	ค่าแรงตั้งแบบบ่อพัก	11.00	ตร.ม.	-	-	130.00	1,430.00	1,430.00
10	ค่าแรงผูกเหล็ก-ค้ำเหล็ก	0.09	ค้ำ	-	-	3,000.00	270.00	270.00
11	ฝาบ่อพัก และเหล็กขอบบ่อพัก	2.00	ชุด	2,575.00	5,150.00	983.00	1,966.00	7,116.00
12	ท่อ P.V.C. ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	883.00	883.00	40.00	40.00	923.00
13	ปูนทรายลาดรอยต่อท่อ	0.09	ลบ.ม.	1,617.00	145.53	390.00	35.10	180.63
				(2) รวมราคาต้นทุนงานบ่อพักนำและวางท่อ กสส.				34,902.13
				รวมงานต้นทุน (1)+(2)				40,664.63

(ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

(นายรัชพล ยินดีสุข)

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายธนะ ไตเวียนนท์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านท่าเตื่อ หมู่ ๑๒
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๘,๗๕๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านท่าเตื่อ หมู่ ๑๒ ซอย
บ้านเลขที่ ๒๐ ถึงบ้านเลขที่ ๑๑๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐
เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๗๕.๐๐ เมตร และ ถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ ตามแบบ
แปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๖๘,๗๕๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธัชชนะ ไตเวียนนท์

๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล

๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข

๖.๔ นายพัลลภสร ศรีสวัสดิ์



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านท่าเคอ หมู่ ๑๒
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณบ้านเลขที่ ๒๐ ถึงบ้านเลขที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๑๒ บ้านท่าเคอ ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ข 24/๒๕๕๘)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	131,427.82	1.2726	167,255.04	
	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	1,500.00	-	1,500.00	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			168,755.04	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			168,750.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)ลงชื่อ กรรมการ
(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)ลงชื่อ กรรมการ
(นายรัชพล ชินดีสุข)ลงชื่อ กรรมการ
(นายพัฑฐกร ศรีสวัสดิ์)ผู้ประมาณการ
(นายรัชพล ชินดีสุข)ผู้ตรวจสอบ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)
ผู้อำนวยการกองช่าง



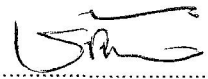
บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประเมินราคา	งานต้นทุนก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและวางท่อระบายน้ำ
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่บริเวณบ้านเลขที่ ๒๐ ถึงบ้านเลขที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๑๒ บ้านท่าเค็ม ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และถนน ค.ส.ล. ทับหลังท่อ บ้านท่าเค็ม หมู่ ๑๒


ประมาณการเมื่อวันที่

ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช 24/๒๕๕๘)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานถนน คสล.ทับหลังท่อและวางท่อ คสล.							
1	งานถนน คสล.							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	10.48	ลบ.ม.	1,400.00	14,672.00	430.00	4,506.40	19,178.40
2	WIRE MESH ϕ 4 mm.#0.29 m.	69.80	ตร.ม.	30.00	2,094.00	5.00	349.00	2,443.00
3	แบบพิมพ์	11.25	ตร.ม.	135.00	1,518.75	-	-	1,518.75
4	ค่าแรงตั้งแบบถนน	4.00	ตร.ม.	-	-	130.00	520.00	520.00
5	งานอุดรอยต่อถนน	18.00	ม.	15.00	270.00	10.00	180.00	450.00
				(1) รวมต้นทุนงานถนน คสล.				24,110.15
2	งานท่อระบายน้ำ							
1	งานขุดดินวางท่อและขันทิ้ง	70.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	8,400.00	8,400.00
2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	7.80	ลบ.ม.	1,190.00	9,282.00	390.00	3,042.00	12,324.00
3	ทรายหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	327.00	981.00	80.00	240.00	1,221.00
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (บ่อพัก)	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	430.00	1,290.00	5,490.00
5	ท่อ ค.ส.ล. ϕ 0.40 ม.	70.00	ท่อน	415.00	29,050.00	80.00	5,600.00	34,650.00
6	เหล็กกลม ϕ 9 มม.	27.00	เส้น	117.00	3,159.00	-	-	3,159.00
7	ทรายถมมาลิ่งท่อ	35.00	ลบ.ม.	233.00	8,155.00	80.00	2,800.00	10,955.00
8	แบบพิมพ์	17.50	ตร.ม.	135.00	2,362.50	-	-	2,362.50
9	ค่าแรงตั้งแบบบ่อพัก	35.00	ตร.ม.	-	-	130.00	4,550.00	4,550.00
10	ค่าแรงผูกเหล็ก-คัดเหล็ก	0.13	ตัน	-	-	3,000.00	390.00	390.00
11	ผ้าบ่อพัก และเหล็กขอมบ่อพัก	6.00	ชุด	2,575.00	15,450.00	983.00	5,898.00	21,348.00
12	ท่อ P.V.C.ขนาด 4 นิ้ว	2.00	ท่อน	883.00	1,766.00	40.00	80.00	1,846.00
13	ปูนทรายอาคารขุดท่อ	0.31	ลบ.ม.	1,617.00	501.27	390.00	120.90	622.17
				(2) รวมราคาต้นทุนงานบ่อพักน้ำและวางท่อ คสล.				107,317.67
				รวมงานต้นทุน (1)+ (2)				131,427.82

(ลงชื่อ ) ผู้ประมาณราคา

(คุณวิมล ยินดีสุข)

(ลงชื่อ ) ตรวจสอบ

(นายชนะ ไควยานนท์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. และถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. และถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕ บริเวณถนนซอยหลังบ้านเลขที่ ๒๖๖/๓๘๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร และ เทถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ กว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร รวมพื้นที่ถนนไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ ตารางเมตร (รวมพื้นที่บ่อพัก) ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๔๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรัชนะ โทวิยานนท์

๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล

๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข

๖.๔ นายพัชรกร ศรีสวัสดิ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. และถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. และถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕ บริเวณถนนซอยหลังบ้านเลขที่ ๒๖๖/๓๘๓ โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวรวมประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร และ เทถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ กว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวประมาณ ๓๒.๐๐ เมตร รวมพื้นที่ถนนไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ ตารางเมตร (รวมพื้นที่บ่อพัก) ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๔๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรัชนะ โทวิยานนท์

๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล

๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข

๖.๔ นายพัชรกร ศรีสวัสดิ์

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ด. และถนน ค.ส.ด. ทับหลังท่อ บ้านสันติสุข หมู่ ๑๕
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณบ้านเลขที่ ๒๖๖/๑๘๑ หมู่ที่ ๑๕ บ้านแม่สันติสุข ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ช. /๒๕๕๘)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	108,909.01	1.2726	138,597.61	
	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	1,500.00	-	1,500.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			140,097.61	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			140,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)ลงชื่อ กรรมการ
(นายประเสริฐ ศรีไชยมูล)ลงชื่อ กรรมการ
(นายรัชพล ยินดีสุข)ลงชื่อ กรรมการ
(นายพัทธสร ศรีสวัสดิ์)ผู้ประมาณการ
(นายรัชพล ยินดีสุข)

(นายรัชพล ยินดีสุข)

นายช่างโยธา ชว

ผู้ตรวจสอบ
(นายธัชชะ ไควยานนท์)

(นายธัชชะ ไควยานนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง


บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ผลการประเมินราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและวางท่อระบายน้ำ
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณบ้านเลขที่ ๒๖๖/๑๘๑ หมู่ที่ ๑๕ บ้านมัสลินติสุข ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ศ.๓. และถนน ก.ศ.๓. ทับหลังท่อ บ้านมัสลินติสุข หมู่ ๑๕

ประมาณการเมื่อวันที่

ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ข. /๒๕๕๘)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานถนน กสส.ทับหลังท่อและวางท่อ กสส.							
1	งานถนน กสส.							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	18.00	ลบ.ม.	1,400.00	25,200.00	430.00	7,740.00	32,940.00
2	WIRE MESH ϕ 4 mm.#0.25 m.	122.50	ตร.ม.	30.00	3,675.00	5.00	612.50	4,287.50
3	เหล็กกลม ϕ 9 มม.	1.00	เส้น	117.00	117.00	-	-	117.00
4	เหล็กกลม ϕ 19 มม.	2.00	เส้น	531.00	1,062.00	-	-	1,062.00
5	ทรายรองพื้นถนน	7.00	ลบ.ม.	327.00	2,289.00	80.00	560.00	2,849.00
6	แบบพิมพ์	4.50	ตร.ม.	135.00	607.50	-	-	607.50
7	ค่าแรงตั้งแบบถนน	9.00	ตร.ม.	-	-	130.00	1,170.00	1,170.00
3	งานอุดรอยต่อถนน	20.00	ม.	15.00	300.00	10.00	200.00	500.00
				(1) รวมต้นทุนงานถนน กสส.				43,533.00
2	งานท่อระบายน้ำ							
1	งานขุดดินวางท่อและขันทิ้ง	30.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	3,600.00	3,600.00
2	คอนกรีตผสม 1 : 3 : 5	3.30	ลบ.ม.	1,190.00	3,927.00	390.00	1,287.00	5,214.00
3	ทรายชนาบรองพื้น	1.30	ลบ.ม.	327.00	425.10	80.00	104.00	529.10
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (บ่อพัก)	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	430.00	1,290.00	5,490.00
5	ท่อ ก.ศ.๓ ϕ 0.40 ม.	27.00	ท่อน	415.00	11,205.00	80.00	2,160.00	13,365.00
6	เหล็กกลม ϕ 9 มม.	27.00	เส้น	117.00	3,159.00	-	-	3,159.00
7	ทรายถมหลังท่อ	14.00	ลบ.ม.	233.00	3,262.00	80.00	1,120.00	4,382.00
8	แบบพิมพ์	17.00	ตร.ม.	135.00	2,295.00	-	-	2,295.00
9	ค่าแรงตั้งแบบบ่อพัก	34.00	ตร.ม.	-	-	130.00	4,420.00	4,420.00
10	ค่าแรงผูกเหล็ก-ตัดเหล็ก	0.13	ค้ำ	-	-	3,000.00	390.00	390.00
11	ฝ่บ่อพัก และเหล็กขอบบ่อพัก	6.00	ชุด	2,575.00	15,450.00	983.00	5,898.00	21,348.00
12	ท่อ P.V.C.ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	883.00	883.00	40.00	40.00	923.00
13	ปูนทรายลาดรอยต่อท่อ	0.13	ลบ.ม.	1,617.00	210.21	390.00	50.70	260.91
				(2) รวมราคาค่าต้นทุนงานบ่อพักน้ำและวางท่อ กสส.				65,376.01
				รวมงานต้นทุน (1)+(2)				108,909.01

(ลงชื่อ ) ผู้ประมาณราคา

(นายรัชพล ยืนดีสุข)

(ลงชื่อ ) ตรวจสอบ

(นายชนะ ไตรยานนท์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการ ก่อสร้างท่อลอดถนนเชื่อมบ่อพักเดิม บ้านทรายใต้ หมู่ ๘

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองพิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างท่อลอดถนนเชื่อมบ่อพักเดิม บ้านทรายใต้ หมู่ ๘ บริเวณซอย ๓ โดยทำการ
ก่อสร้างท่อระบายน้ำเชื่อมต่อบ่อพักเดิม พร้อมบ่อพักเล็กด้านข้างจำนวน ๓ จุด และเทถนนทับหลังท่อ
ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองพิชัย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบบัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ ตามแบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัช โควิยานนท์

๖.๒ นายประเสริฐ ศรีไชยมูล

๖.๓ นายรัชพล ยินดีสุข

๖.๔ นายพัชรกร ศรีสวัสดิ์



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลเมืองพิชัย
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ก่อสร้างห้องสมุดเฉลิมฉลองพ่อพิชัย บ้านทรายใต้ หมู่ ๘
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณซอย 3 หมู่ที่ ๘ บ้านทรายใต้ ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลพิชัย
ตามแบบ	เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ข ๒๐๕๕๘)
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	จำนวน 1 แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	30,718.75	1.2726	39,092.68	
	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	1,500.00	-	1,500.00	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			40,592.68	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			40,000.00	
	ตัวอักษร	สี่หมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายธัชนะ ไควยานนท์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายประเสริฐ ศรีไชยมุต)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายรัชพล ยินดีสุข)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพัฑฐสร ศรีสวัสดิ์)

ผู้ประมาณการ

(นายรัชพล ยินดีสุข)

นายช่างโยธา ๖ว

ผู้ตรวจสอบ

(นายธัชนะ ไควยานนท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประเภทราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและวางท่อระบายน้ำ
สถานที่ดำเนินการ	สถานที่ บริเวณซอย 3 หมู่ที่ ๘ บ้านทรายใต้ ต.พิชัย อ.เมืองลำปาง
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างท่อลอดถนนเชื่อมบ่อพักเดิม บ้านทรายใต้ หมู่ ๘

ประมาณการเมื่อวันที่

ตามแบบ เทศบาลเมืองพิชัย (แบบเลขที่ ข 26/๒๕๕๘)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานวางท่อลอด และบ่อพักน้ำ							
1	งานท่อลอด PVC. และบ่อพัก							
1	งานขุดดินวางท่อและขนทิ้ง	4.50	ลบ.ม.	-	-	120.00	540.00	540.00
2	คอนกรีตแบบ 1 : 3 : 5	0.03	ลบ.ม.	1,190.00	35.70	390.00	11.70	47.40
3	ทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	327.00	16.35	80.00	4.00	20.35
4	คอนกรีต 1 : 2 : 4	2.00	ลบ.ม.	1,400.00	2,800.00	430.00	860.00	3,660.00
5	เหล็กกลม ϕ 9 มม.	36.00	เส้น	117.00	4,212.00	-	-	4,212.00
6	แบบพิมพ์	6.00	ตร.ม.	135.00	810.00	-	-	810.00
7	ค่าแรงตั้งแบบบ่อพัก	12.00	ตร.ม.	-	-	130.00	1,560.00	1,560.00
8	ค่าแรงผูกเหล็ก-ตัดเหล็ก	0.20	ตัน	-	-	3,000.00	600.00	600.00
9	ฝาบ่อพัก และเหล็กขอบบ่อพัก	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	750.00	4,500.00	16,500.00
10	ท่อ P.V.C.ขนาด 4 นิ้ว	3.00	ท่อน	883.00	2,649.00	40.00	120.00	2,769.00
(2) รวมราคาค่าต้นทุนงานบ่อพักน้ำและวางท่อ PVC.								30,718.75
รวมงานต้นทุน (1)								30,718.75

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นายรัชพล ยืนดีสุข)

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายจันทะ ไตเวียนนท์)