



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับ มาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ หน่วยงานของรัฐ โดยให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการ จัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผย ราคากลาง ดังนี้

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทาง คสล. หมู่ที่ ๒
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๒,๗๐๐.- บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน : รายละเอียดตามที่แนบ

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ระหว่างก่อสร้าง) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ (แล้วเสร็จ) จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ละหานกำหนด)

๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๔๙๒,๗๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๗.๑ นายอุดม คงกันกง ..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ..... ประธานกรรมการ

๗.๒ น.ส.วรลักษณ์ แอ่งบัวใหญ่ ..... ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ..... กรรมการ

๗.๓ นายทรงพร สุวรรณภาพ ..... ตำแหน่ง ผช. จพง. จุฬารกกองช่าง ..... กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน



รายละเอียดแนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

.....

**ปริมาณงาน**

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก  
จำนวน ๒ สาย

**สายที่ ๑**

งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๖๕.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม.

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตร.ม. ไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑.๐๐ ม. ยาว ๗๐.๐๐ ม.

หน้า ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๓ ตร.ม.

งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชั้น ๓ Ø ๐.๔๐x๑.๐๐ ม. จำนวน ๗๐ ท่อน พร้อมบ่อพักขนาด

**สายที่ ๒**

งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๕๕.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม.

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖๕ ตร.ม.(รวมบ่อพัก)ไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๖๐ ม.

ยาว ๒๐.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ ตร.ม.

งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ชั้น ๓ Ø ๐.๔๐x๑.๐๐ ม. จำนวน ๘๐ ท่อน

พร้อมบ่อพักขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐ ม. จำนวน ๘ จุด



ความเห็น ตรงกับข้อปรารถนาของสมาชิก

(ลงชื่อ) 

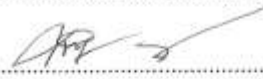
(นางสมจิต เขียงมาก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

คำสั่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(  ) เห็นชอบและดำเนินการต่อไป ตามแบบแจ้งมติ

(  ) ไม่เห็นชอบเพราะ เพราะ.....

(ลงชื่อ) 

(นางสาวبانเย็น พรหมภักดี)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

6 ก.ค. 2564

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ ต.ละหาน อ.จักรีสุโขทัย อ.จักรีสุโขทัย ปริมาณ จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑ ยาว 65 เมตร กว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ ๒60 ตารางเมตร สายที่ ๒ ยาว 55 เมตร กว้าง 3.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร มีพื้นที่ 165 ตร.ม (รวมมี งานไหล่ทาง จำนวน ๒ จุด จุดที่ ๑ ยาว 70 เมตร กว้าง 1.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร จุดที่ ๒ ยาว 20 เมตร กว้าง 0.60 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วยx Fn	ราคากลาง	
1	งานทรายรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต (ถนน + ไหล่ทาง)	ตร.ม.	24.66	533.25	13,149.95	1.3607	725.593	17,893.13	
2	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 0.15 ม.) (ถนน + ไหล่ทาง)	ตร.ม.	493.00	339.13	167,191.09	1.3607	461.454	227,496.92	
3	เหล็กเสริม คอนกรีต								
	- (CONTRACTION JOINT) SR 24 ( 15 มม.)	ม.	35.00	58.07	2,032.45	1.3607	79.016	2,765.55	
4	งานวางท่อ พร้อมบ่อพัก								
	- งานติดตั้งปรับระดับ จำนวน ๒ สาย	ตร.ม.	231.80	42.09	9,756.46	1.3607	57.272	13,275.62	
	- งานท่อระบายน้ำ ชั้น ๓ ขนาด ๐.๔๐x๐.๑๐ เมตร	ม.	150.00	605.38	90,807.00	1.3607	823.741	123,561.08	
	- งานผ้าบ่อพักขนาด 0.45x0.90 ม.หนา 0.12 เมตร	ผ้า	30.00	688.00	20,640.00	1.3607	936.162	28,084.85	
	- งานบ่อพักขนาด 1.00 x 1.00 ม.หนา 0.10 เมตร	บ่อ	15.00	4,005.00	60,075.00	1.3607	5449.604	81,744.05	
	- งานทาสีคอนกรีต (1.00x62.40) + (1.00+64)	ตร.ม.	126.40	70.00	8,848.00	1.3607	95.249	12,039.47	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								รวมเป็นเงิน	506,860.68

ตัวอักษร (ห้าแสนหกพันแปดร้อยหกสิบบาทหกสิบแปดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุดม คงกันคง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรัญญา แสงบัวใหญ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายทรงพร สุวรรณภาพ)

บันทึกสืบราคาวัสดุ โครงการก่อสร้างถนน กสธ.ปี ๒๕๖๔

วัสดุ...เหล็กเสริมคอนกรีต.....

วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2564

ลำดับ	ประเภท	ขนาด ตะแกรง	ราคา (บาท/ตร.ม)	ราคา (บาท/หน่วย)	แหล่งวัสดุ		วันที่สืบราคา	หมายเหตุ
					ที่ตั้งอำเภอ	โทรศัพท์		
1	เหล็กตะแกรง	ศก 4 มม. 10*30 ซม.	37.42	4,678 บ.ม้วน	อ.เมือง	บริษัท อินทรี วัสดุก่อสร้าง จำกัด	044-056 026	2.5*50 ม.
2	เหล็กตะแกรง	ศก 4 มม. 10*30 ซม.	38.75	4,844 บ.ม้วน	อ.จตุรัส	จตุรัสรุ่งเรืองพาณิชย์	044-851 226	2.5*50 ม.
3	เหล็กตะแกรง	ศก 4 มม. 10*30 ซม.	37.00	4,625 บ.ม้วน	อ.จตุรัส ต.ละหาน	บริษัท เด็ทหลิ่งกี้ จำกัด	09-13352139	2.5*50 ม.

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....  
(นางสมคิด เกียงมาก)

อนุมัติ (ลงชื่อ).....  
(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

ตำแหน่ง ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ตำแหน่งนายก องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ราคาวัสดุใช้ประกอบกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน กม.ที่ ๒๕๖๔

วันที่ ๒๘ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ราคาประเมิน 26,00-26.99 ณ.เมือง จ.ชัยภูมิ

ลำดับ	ประเภท	หน่วย (บาท/ลบ.ม.)	หน่วย (บาท/ตัน)	ระยะทาง ขนส่ง/ก.ม.	ค่าขนส่ง 10+บาท/พวง	เป็นเงิน บาท/ลบ.ม.	ที่ตั้งแหล่งวัสดุ		หมายเหตุ
							แหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง/ชั้น/ยก	
1	ทรายถมที่	120	80	303	618.12	738.12	ตามค่า	บริษัท อุตสาหกรรม 2016 จำกัด	
	ทรายหยาบรองพื้น	180	120	303	618.12	798.12	อ.บางซำ		
	ทรายผสมคอนกรีต	180	120	303	618.12	798.12	อ.อุบลฯ		
2	ทรายถมที่	135	90	132	269.25	404.25	อ.ชุมพวง	พจก. โขดคีทรายทอง	
	ทรายหยาบรองพื้น	165	110.00	132	269.25	434.25	อ.ชุมพวง		
3	ทรายผสมคอนกรีต	165	110	132	269.25	434.25	อ.นครราชสีมา	พจก. กำพรายี่นาทรายทอง ต.บ้านเค็ด อ.เมือง จ.จังหวัดอุดรธานี	
	ทรายถมที่								
	ทรายหยาบรองพื้น	208.33		354	516.84	725.17			
	ทรายผสมคอนกรีต	208.33		354	516.84	725.17			

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นางสมบัติ เทียงมาก)

ตำแหน่ง ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

(นางสาวปาริชาติ พรหมภักดี)

ตำแหน่งนายก องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ใบราคาประมาณ งาน วางท่อ - บ่อพัก									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
๑	ฝาทองนวางท่อ สตง ขนาด 0.40 x 1.00 ม.								
	- ปูน (240 กก/ตร.ซม.)	0.049	ตบ.ม	1,808.80	88.6312	306.00	14.994	103.63	
	- เหล็ก L 50x50x4 mm.	0.008	ตัน	35,046.00	280.368	10,000.00	80	360.37	
	- เหล็ก DB 12 mm.	0.007	ตัน	27,150.28	190.05196	3,300.00	23.1	213.15	
	- ท่อ พีวีซี ๒ นิ้ว ขึ้น	0.24	เมตร	46.18	11.0832		0	11.08	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							688.23	
	งานบ่อพัก								
	- ปูน (240 กก/ตร.ซม.)	0.439	ตบ.ม	1,808.80	794.06	306.00	134.334	928.40	
	- เหล็ก L 50x50x4 mm.	0.012	ตัน	35,046.00	420.552	10,000.00	120	540.55	
	- เหล็ก RB 9 mm.	0.023	ตัน	26,595.24	611.69	3,300.00	75.9	687.59	
	- ชาติผูกเหล็ก	0.9	ก.ก.	84.58	76.12		0	76.12	
	ไม้แบบ	7.49	ตร.ม.	236.63	1,772.36		0	1,772.36	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							4,005.02	

สำเนาถูกต้อง



นายยุตม์ คงกันตข  
ผู้อำนวยการกองช่าง



รายงานต้นทุนต่อหน่วย งานให้ช่างทอกรีสเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒

ใช้ราคาไม้สน สีซอส อัตราละ 26.00 - 26.99 บาท วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔  
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวางท่อระบายน้ำบ่อพักและเสริมให้ช่างทอกรีสเสริมเหล็ก (ก.ส.ล.)  
 งานเสริมให้ช่างทอกรีส จำนวน ๒ จุด จุดที่ ๑ กว้าง 1.00 เมตร ยาว 70 เมตร หนา 0.15 เมตร หักบ่อพัก แล้วไม่น้อยกว่า 63 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่บ่อพัก)  
 จุดที่ ๒ กว้าง 0.60 เมตร ยาว 20 เมตร หนา 0.15 เมตร หักบ่อพัก แล้วไม่น้อยกว่า 12 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่บ่อพัก)

ผิวให้ช่างปอร์ตแลนซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (Portland Cement Concrete Pavement)

PANEL SIZE	0.00	1.00 ตารางเมตร			
ปริมาณงานทั้งโครงการ		1.00 ตารางเมตร			
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00 /		=		บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	1,808.80		=	1,808.80	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่	1.00 ตารางเมตร				1
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	1.00 X	5.35	=	271.32	บาท 2=1x ค่าติดตั้งเครื่องผสม
ค่าคอนกรีต	0.15 X	1,808.80	=	32.00	บาท 3
ค่าเหล็กเสริม (ใช้ Wired Mesh ขนาด 4 มม.) @ 0.20x0.20	1.00 @ 32.00 บ.		=	10.30	บาท 5
ค่าแบบเหล็ก	10.30 x 1.00				6=ค่าดำเนินการ x 10
ค่า PAVER (ค่าปูผิว)	11.93 x	1.00		11.93	บาท 7=ค่าดำเนินการ x 1
ค่าบ่ม	8.73 x	1.00		8.73	บาท 8=ค่าดำเนินการ x 2
ค่าใช้จ้จรวม				334.28	บาท 9 = 2+3+4+5+6+7+8
ค่างานต้นทุน	334.28 /	1.00		334.28	บาท/ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง

  
 นายอุดม คงกันภง  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบ ปร. 6

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลสะพาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ  
ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)	
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (สองแสนหกหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)	260,400	
2	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายที่ 1 (หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)	141,300	
3	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายที่ 2 (เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	91,000	
	รวม	492,700	
	(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ)   
(นายวิฑูรย์ พิฑูล)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ผู้ประมาณการ

(ลงชื่อ)

  
(นายอุทม คงกันกง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง


ตรวจ

(ลงชื่อ)

  
(นางสมคิด เทื่องมาก)  
ปลัด อบต.สะพาน


เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

  
(นางสาวปานเย็น พรหมภักดี)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสะพาน

อนุมัติ

สำเนาถูกต้อง

  
นายอุทม คงกันกง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมผิวจราจรคอนกรีต หมู่ที่ ๕

สถานที่ก่อสร้าง บ้านละหาน หมู่ที่ 2 ตำบลละหาน อำเภอจักรีบุรี จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณตามราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

3

แผ่น

เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานลาดยาง				
2	ประเภทงานทาง	191,386.88	1.3607	260,420.10	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพาน				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	ค่าดำเนินการ 15 %				
	ภาษี 7 %				
	กำไร 5 %				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			260,420	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			260,400	
	ตัวอักษร (สองแสนหกหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณการ

บาท/ตร.ม.

ประมาณราคา.....

(นายวิฑูรย์ พิภพ)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายอุดม คงกันภง)

หัวหน้าส่วนโยธา

เห็นชอบ.....

(นางสมคิด เทียงมาก)

ปลัด อบต. ละหาน

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบงกชพร พรหมภักดี)

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันภง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเตรียมให้ท่อทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลสะพาน อำเภอเจ็ดเสมียน จังหวัดราชบุรี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิภพ

วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 Ø 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 70 ท่อน พร้อมบ่อพักขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 7 จุด

ช่วงที่ 2 งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 Ø 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 80 ท่อน พร้อมบ่อพักขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 8 จุด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
งานช่วงท่อ - บ่อพัก สายที่ 1 งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 70 ท่อน พร้อมบ่อพักขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 7 จุด									
1	งานทุบสกัดถนน คลส. (บนพื้น)	62.40	ตร.ม.	70.00	4,368.00	-	-	4,368.00	
2	งานคืนลูกรังบ่อพัก	4.48	ตร.ม.	-	-	99.00	443.52	443.52	
3	ท่อ คลส. ชั้น 3 Ø 0.40 x 1.00 เมตร	70.00	ท่อน	623.25	43,627.18	-	-	43,627.18	
4	บ่อพัก ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	7.00	จุด	2,646.07	18,522.52	-	-	18,522.52	
5	ผ้ายกบ่อพร้อมเสริมเหล็ก 0.45 x 0.90 เมตร	14.00	ผ.	525.46	7,356.46	-	-	7,356.46	
งานช่วงท่อ - บ่อพัก สายที่ 2 งานวางท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 80 ท่อน พร้อมบ่อพักขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 8 จุด									
1	งานทุบสกัดถนน คลส. (บนพื้น)	64.00	ตร.ม.	70.00	4,480.00	-	-	4,480.00	
2	งานคืนลูกรังบ่อพัก	5.12	ตร.ม.	-	-	99.00	506.88	506.88	
3	ท่อ คลส. ชั้น 3 Ø 0.40 x 1.00 เมตร	80.00	ท่อน	623.25	49,859.64	-	-	49,859.64	
4	บ่อพัก ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	8.00	จุด	2,646.07	21,168.60	-	-	21,168.60	
5	ผ้ายกบ่อพร้อมเสริมเหล็ก 0.45 x 0.90 เมตร	16.00	ผ.	525.46	8,407.36	-	-	8,407.36	
รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน								158,740.19	

ตรวจ (ลงชื่อ) ..... พน.ส่วนโยธา ..... เป็นรอบ (ลงชื่อ) ..... ปลัด อบต.สะพาน ..... หมู่ที่ 2 (ลงชื่อ) ..... (นางสาวปานเย็น พรหมภักดิ์)

(นายอุดม คงกัมภ) (นางสมคิด เพ็ชรมังก)

นายอุดม คงกัมภ  
ผู้อำนวยการศูนย์บริหารระดับตำบล

ผู้อำนวยการต้อง  
ลงชื่อ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมถัง และเสริมโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2

แบบ ป.ร. 4 แบบที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลสะพาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลสะพาน

ประมาณโดย นายวิฑูรย์ ศิริกุล

เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ		
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน				
ปริมาณงาน สายที่ 1 ใต้ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 1.00 เมตร ยาว 70.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 63 ตร.ม. (ไม่รวมพื้นที่บ่อพัก)											
1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	10.50	ลบ.ม.	1,808.08	18,984.84	306.00	3,213.00	22,197.84			
2	wire mesh 0.20x 0.20 m. หน้า 4 มม.	70.00	ตร.ม.	26.50	1,855.00	5.00	350.00	2,205.00			
3	ตะปู	0.18	ก.ก.	40.87	7.15	-	-	7.15			
4	ทรายรองพื้น	3.50	ลบ.ม.	516.15	1,806.53	96.00	346.50	2,153.03			
5	งานผูกเรียงโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	94.64	-	-	-	-			
6	แอสฟัลท์ ขาดแนว	-	ตร.ม.	25.00	-	-	-	-			
7	ไม้แบบ เวียน 3 ครั้ง	3.50	ตร.ม.	280.00	980.00	60.00	210.00	1,190.00			
รวมค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน				(สองวันเจ็ดพันเจ็ดร้อยห้าสิบสามบาทสองสตางค์)						27,753.02	

ตรวจ (ลงชื่อ) ..... ทน.ส่วนโยธา  
(นายอุดม คงกัน)

เห็นชอบ (ลงชื่อ) ..... น.ส. อ.บ.สะพาน  
(นางอมิตา เชียงมาก)

..... นายองค์การบริหารส่วนตำบล  
(นางสาธิตา อธิพานิชกิจ)

**สำเนาถูกต้อง**

นายอุดม คงกัน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก งานทอข่ายนำพร้อมบ่อพัก และเสริมโหล่งทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลตะพาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

ประมาณโดย นายวิฑูรย์ จีกุล

สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หน่วยเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน			
ปริมาณงาน สายที่ 2 โหล่งทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.60 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12.00 ตร.ม. (ไม่รวมพื้นที่บ่อพัก)										
1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	1.80	ลบ.ม.	1,806.08	3,254.54	306.00	550.80	3,805.34		
2	wire mesh 0.20x0.20 m.หนา 4 มม.	12.00	ตร.ม.	26.50	318.00	5.00	60.00	378.00		
3	ตะปู	0.03	ก.ก.	40.87	1.23	-	-	1.23		
4	ทรายรองพื้น	0.60	ลบ.ม.	516.15	309.69	90.00	59.40	369.09		
5	งานลูกรังโหล่งทาง	-	ลบ.ม.	94.64	-	-	-	-		
6	แอสฟัลท์ ยานวน	-	ลิตร	25.00	-	-	-	-		
7	ไม้แบบ เวียน 3 ครั้ง	1.00	ตร.ม.	280.00	280.00	80.00	60.00	340.00		
รวมราคาวัสดุ+ ค่าแรงงาน				4,893.66						

(สี่พันแปดร้อยเก้าสิบสามบาทหกสิบหกสตางค์)

ตรวจ (ลงชื่อ)..... หน.สำนักงาน (นายอุดม คงกันภง)

เงินชอบ (ลงชื่อ)..... ปลัด อบต.ตะพาน (นางสมคิด เทียงมาก)

อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นางสาวมานเย็น สุทธิขันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล (นางสาวมานเย็น สุทธิขันธ์) อนุมัติ

ผู้อำบวราชการกรร.๑๓๓ นายอุดม คงกันภง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 5

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 2

งานที่ก่อสร้าง บ้านละหาน หมู่ที่ 2 ตำบลละหาน อำเภोजตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ขนาดงาน สายที่ 1 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 260 ตร.ม.

ประมาณตามราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แค้น

ประมาณการเมื่อ

ลำดับที่	รายการ	รวมต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	103,849.91	1.3607	141,308.58	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
2	ป้ายโครงการ				
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				141,308.58	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				141,300.00	
(หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)					

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน - ตร.ม.

สัญญาประมาณการ #DIV/0! บาท/ตร.ม.

ตรวจ (ลงชื่อ).....

(นายอุดม คงกันคง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นางสมคิด เทียงมาก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

( น.ส.บานเย็น พรหมภักดี )

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันคง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบ ปร.4 แผ่นที่ /  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลสะพาน อำเภอจัดบุรี จังหวัดชัยภูมิ  
 ปริมาณงาน สายที่ 1 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 260 ตร.ม.  
 ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิภูด ประมาณการเมื่อ วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
สายที่ 1 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 65.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 260 ตร.ม.									
1	งานขุดวางท่อ		ตร.ม.		-		-	-	
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	-	ตร.ม.		-	1.68	-	-	
3	งานทรายรองพื้น	13.00	ลบ.ม.	516.15	6,709.95	-	-	6,709.95	
4	งานคอนกรีต (240 Ksc.)								
	- งานคอนกรีต หนา 0.15 ม.	260.00	ตร.ม.	337.32	87,703.20		-	87,703.20	
5	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB 19 มม.	0.08	ตัน	19,345.79	1,581.84	2,900.00	237.12	1,818.96	
	- เหล็ก DB 12 มม.	-	ตัน	17,679.25	-	3,300.00	-	-	
6	งานลูกวางไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	103.51	-	99.00	-	-	
7	แผ่นโฟม	1.30	แผ่น	25.00	32.50		-	32.50	
8	ยางมะตอย	20.75	ลิตร	17.00	352.75		-	352.75	
9	งานดินถมปรับระดับ	162.50	ลบ.ม.	44.51	7,232.55		-	7,232.55	
10	ท่อ คล. รัน 3 Ø 0.40 x1.00 ม.		ฟอน		-		-	-	
	รวมราคา+วัสดุ เป็นเงิน							103,849.91	

นาง (ลงชื่อ) .....  
 (นายอุดม คงกันภ)  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ) .....  
 (นางสมคิด เทื่องมาก)  
 ตำแหน่ง ปลัด อบต.สะพาน

อนุมัติ (ลงชื่อ) .....  
 ( น.ส.บานเย็น พรหมภักดี )  
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสะพาน  
**สำเนาถูกต้อง**  
 นายอุดม คงกันภ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



สรุปผลการประมาณราคาตัวก่อสร้าง

ปร. 5

รายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 2

งานที่ก่อสร้าง บ้านละหาน หมู่ที่ 2 ตำบลละหาน อำเภอจักรีฯ จังหวัดชัยภูมิ

มาตรฐานสายที่ 2 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 55.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 165 ตร.ม. (รวมบ่อพัก)

ประมาณตามราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แค้น

ประมาณการเมื่อ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	66,892.18	1.3607	91,020.18	Factor F
2	ป้ายโครงการ				- เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				91,020.18	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				91,000.00	
สรุป					
(เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)					

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน - ตร.ม.

สัญญาประมาณการ #DIV/0! บาท/ตร.ม.

ตรวจ (ลงชื่อ).....  
(นายอุดม คงกันคง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....  
(นางสมคิด เทียงนาก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

อนุมัติ (ลงชื่อ).....  
( น.ส.บานเย็น พรหมภักดี )

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันคง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก และเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านละหาน หมู่ที่ 2 ตำบลละหาน อำเภอจักรีบุรี จังหวัดชัยภูมิ แบบ ปร.4 แผ่นที่ /  
 ปริมาณงาน สายที่ 2 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 55.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 165 ตร.ม. (รวมบ่อพัก)  
 ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิกุล ประมาณการเมื่อ วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
สายที่ 2 งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 55.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 165 ตร.ม. (รวมบ่อพัก)									
1	งานทุบทางวางน้ำ		ตร.ม.		-		-	-	
2	งานปรับแก้ผิวพื้นทางเดิม	-	ตร.ม.		-	1.68	-	-	
3	งานทรายรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	516.15	4,128.94	-	-	4,128.94	
4	งานคอนกรีต (240 Ksc.)								
	- งานคอนกรีต หนา 0.15 ม.	159.99	ตร.ม.	339.04	54,242.48		-	54,242.48	
5	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB 19 มม.	0.05	ตัน	19,345.79	934.72	2,900.00	140.12	1,074.83	
	- เหล็ก DB 12 มม.	-	ตัน	17,679.25	-	3,300.00	-	-	
6	งานอุกฉกรรจ์ไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	103.51	-	99.00	-	-	
7	แผ่นโฟม	0.80	แผ่น	25.00	20.00		-	20.00	
8	ยางมะตอย	11.37	ลิตร	17.00	193.37		-	193.37	
9	งานดินถมปรับระดับ	162.50	ลบ.ม.	44.51	7,232.55		-	7,232.55	
10	ท่อ คลส. ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 ม.		ท่อ		-		-	-	
	รวมราคา+วัสดุ เป็นเงิน							66,892.18	

ตรวจ (ลงชื่อ).....  
 (นายอุดม คงกันภง)  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....  
 (นางสมคิด เขียงมาก)  
 ตำแหน่ง ปลัด อบต.ละหาน

อนุมัติ (ลงชื่อ).....  
 ( น.ส.ปานเย็น พรหมภักดี )  
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สำเนาถูกต้อง  
 นายอุดม คงกันภง  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ๓๓๒ / ๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทาง  
คอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ ตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมครั้งที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๔

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน โดยแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา มีความประสงค์  
จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักและเสริมไหล่ทาง  
คอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง งบประมาณ ๔๙๒,๗๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพัน  
เจ็ดร้อยบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของงานดังกล่าว เป็นไปตามพระราชบัญญัติการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง  
งานก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์  
และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ (ประกาศในราช  
กิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗/๗ ง) จึงเห็นสมควรแต่งตั้ง  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางของงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก วางท่อระบายน้ำพร้อม  
บ่อพักและเสริมไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ ประกอบด้วย

- |                            |   |               |
|----------------------------|---|---------------|
| ๑.นายอุดม คงกนก            | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง              | ประธานกรรมการ |
| ๒.น.ส.วรลักษณ์ แอ่งบัวใหญ่ | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด                | กรรมการ       |
| ๓.นายทรงพร สุวรรณภาพ       | ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการกองช่าง | กรรมการ       |

โดยให้มีหน้าที่และรับผิดชอบดังนี้

- ๑.คำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอ  
หัวหน้างานของรัฐให้ความเห็นชอบ
- ๒.ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่  
หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
นั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว
- ๓.ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและเพื่อให้การดำเนินการคำนวณราคากลางแล้วเสร็จและ  
เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
- ๔.ให้ปฏิบัติตามหนังสือหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/๗๔๙ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

สั่ง ณ วันที่ 31 พ.ค. 2564

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

