

ประกาศเทศบาลตำบลบางลึก

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง

.....

ตามที่หัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๕ รายการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยวังค้างคาว ม.๑ ต.บางลึก เชื่อม ม.๑ ต.นาชะอัง

๒. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายคันคลองหนองหยาง (ซอย ๑) ม.๒

๓. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยโยธา ม.๓

๔. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยโก้ต่อย ม.๓ ต.บางลึก เชื่อม ม.๗ ต.นาชะอัง

๕. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายซอยภิญโญ (ส่วนที่เหลือ) ม.๔

๖. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยเลียบคลองม้ายัง (ฝั่งซ้าย) ม.๕

๗. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยประชาสามัคคีเชื่อมถนนฝ่ายนา (ฝั่งถนนฝ่ายนา) ม.๕

๘. โครงการก่อสร้างถนน คสล. นามอญ ซอย ๑ (นาเทพ) พร้อมบล็อกระบายน้ำ ม.๖

๙. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยพรุนาปรือ ๒ ม.๙

๑๐. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ดอนรักษ์ ซอย ๑ (รางน้ำ) ม.๑๐ (ส่วนที่เหลือ)

๑๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายดอนรักษ์ ซอย ๔ (ท่ารัง) ม.๑๐ (บ้านดอนรักษ์)

๑๒. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราษฎร์พัฒนา ม.๑๑

๑๓. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราษฎร์พัฒนา ๒ ม.๑๑

๑๔. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราษฎร์พัฒนา ม.๑๒ เชื่อม ม.๑๑ (ส่วนที่เหลือ)

๑๕. โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายท่าดินแดง ม.๑๒ (ส่วนที่เหลือ)

เพื่อให้การเปิดเผยข้อมูลราคากลางงานก่อสร้างของเทศบาลตำบลบางลึก เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประชาชนและผู้สนใจเข้าตรวจดูได้ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ เห็นควรประกาศเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างโครงการ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยวังค้างคาว ม.๑ ต.บางลึก เชื่อม ม.๑ ต.นาชะอัง
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๔๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๓๓๐,๕๙๕.- บาท (สามแสนสามหมื่นห้าร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๔๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๓๐,๔๖๗.- บาท (สามแสนสามหมื่นสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยวังค้างคาว ม.1 ต.บางลึก เชื่อม ม.1 ต.นาชะอัง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 450.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	330,467.94	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	330,467.94	
	คิดเป็นเงินประมาณ	330,467.00	
	(ตัวอักษร)	(สามแสนสามหมื่นสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 450.00 ตารางเมตร **เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ** 734.37 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยวังค้างคาว ม.1 ต.บางลึก เชื่อม ม.1 ต.นาชะอัง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 450.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	540.00	ตร.ม.	14.63	7,900.20	1.3795	20.18	10,898.33	
2	งานทรายรองพื้นทาง	22.50	ลบ.ม.	551.41	12,406.73	1.3795	760.67	17,115.08	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	67.50	ลบ.ม.	2,336.45	157,710.38	1.3795	3,223.13	217,561.46	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	450.00	ตร.ม.	35.00	15,750.00	1.3795	48.28	21,727.13	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	180.00	ม.	21.94	3,949.20	1.3795	30.27	5,447.92	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	35.00	ม.	119.84	4,194.40	1.3795	165.32	5,786.17	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	10.00	ม.	297.47	2,974.70	1.3795	410.36	4,103.60	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	90.00	ม.	47.97	4,317.30	1.3795	66.17	5,955.72	
9	งานปูผิวคอนกรีต	450.00	ตร.ม.	12.46	5,607.00	1.3795	17.19	7,734.86	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	43.50	ลบ.ม.	518.89	22,571.72	1.3795	715.81	31,137.68	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				240,381.62	-		330,467.94	-

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	240,381.62	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายคันคลองหนองหยาง(ซอย๑) ม.๒
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๕,๘๓๗.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ **เป็นเงิน** ๔๙๕,๗๐๗.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายคันคลองหนองหยาง(ซอย1) ม.2

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	495,707.41	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	495,707.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ	495,707.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 680.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 728.98 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก
๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายคันคลองหนองหยาง(ซอย1) ม.2

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	850.00	ตร.ม.	14.63	12,435.50	1.3795	20.18	17,154.77	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	102.00	ลบ.ม.	2,233.64	227,831.28	1.3795	3,081.31	314,293.25	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	680.00	ตร.ม.	40.00	27,200.00	1.3795	55.18	37,522.40	
	6 มม.@ 0.30x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	340.00	ม.	21.94	7,459.60	1.3795	30.27	10,290.52	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	48.00	ม.	119.84	5,752.32	1.3795	165.32	7,935.33	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานปูผิวคอนกรีต	680.00	ตร.ม.	12.46	8,472.80	1.3795	17.19	11,688.23	
9	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	68.00	ลบ.ม.	518.89	35,284.52	1.3795	715.81	48,675.00	
	ตามสภาพพื้นที่								
10	งานวางท่อ คสล. ศก. 0.60x1.00 ม.	8.00	ท่อน	1,003.80	8,030.40	1.3795	1,384.74	11,077.94	
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				360,163.76	-		495,707.41	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	360,163.76	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ซอยโยธา ม.๓

ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๔,๐๗๙.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๓,๒๑๘.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยสิบแปดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยโยธา ม.3

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	493,218.41	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	493,218.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ	493,218.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยสิบแปดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 730.69 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยโยธา ม.3

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	47.00	ลบ.ม.	518.89	24,387.83	1.3795	715.81	33,643.01	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	งานวางท่อ คสล. ศก. 0.60x1.00 ม.	8.00	ท่อน	1,003.80	8,030.40	1.3795	1,384.74	11,077.94	
12	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	-
	รวมเป็นเงิน				358,359.48			493,218.41	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	358,359.48	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ซอยโก้ต้อย ม.๓ ต.บางลึก เชื่อม ม.๗ ตำบลนาชะอัง
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒๔๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑๖๕,๓๖๑.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒๔๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๖๕,๐๗๙.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยโก้ต่อย ม.3 ต.บางลึก เชื่อม ม.7 ตำบลนาชะอัง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	165,079.25	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	165,079.25	
	คิดเป็นเงินประมาณ	165,079.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 240.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 687.82 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยโก้ต่อย ม.3 ต.บางลึก เชื่อม ม.7 ตำบลนาชะอัง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	300.00	ตร.ม.	14.63	4,389.00	1.3795	20.18	6,054.63	
2	งานทรายรองพื้นทาง	12.00	ลบ.ม.	551.41	6,616.92	1.3795	760.67	9,128.04	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	36.00	ลบ.ม.	2,233.64	80,411.04	1.3795	3,081.31	110,927.03	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	240.00	ตร.ม.	40.00	9,600.00	1.3795	55.18	13,243.20	
	6 มม.@ 0.30x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	120.00	ม.	21.94	2,632.80	1.3795	30.27	3,631.95	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	20.00	ม.	119.84	2,396.80	1.3795	165.32	3,306.39	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	4.00	ม.	297.47	1,189.88	1.3795	410.36	1,641.44	
8	งานปูผิวคอนกรีต	240.00	ตร.ม.	12.46	2,990.40	1.3795	17.19	4,125.26	
9	งานหินคลุกเชื่อมทาง	14.00	ลบ.ม.	518.89	7,264.46	1.3795	715.81	10,021.32	
10	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				120,491.30			165,079.25	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	120,491.30	บาท	(1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	(2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท	(3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795		(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-		(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000		(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-		(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-		(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายซอยภิญโญ (ส่วนที่เหลือ) ม.๔
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๕,๐๕๒.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันห้าสิบสองบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล.ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๒๕.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายซอยภิญโญ (ส่วนที่เหลือ) ม.4

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	495,025.03	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	495,025.03	
	คิดเป็นเงินประมาณ	495,025.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันยี่สิบห้าบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 733.37 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ

(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ

(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายซอยภิญโญ (ส่วนที่เหลือ) ม.4

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	65.00	ลบ.ม.	518.89	33,727.85	1.3795	715.81	46,527.57	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				359,669.10			495,025.03	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	359,669.10	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ซอยเลียบคลองม้ายัง (ฝั่งซ้าย) ม.๕

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๑,๘๒๕.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๑,๗๘๗.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยเลียบคลองม้ายัง (ฝั่งซ้าย) ม.5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	491,787.56	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	491,787.56	
	คิดเป็นเงินประมาณ	491,787.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 680.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 723.21 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยเลียบคลองม้ายัง (ฝั่งซ้าย) ม.5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	850.00	ตร.ม.	14.63	12,435.50	1.3795	20.18	17,154.77	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	102.00	ลบ.ม.	2,233.64	227,831.28	1.3795	3,081.31	314,293.25	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	680.00	ตร.ม.	40.00	27,200.00	1.3795	55.18	37,522.40	
	6 มม.@ 0.30x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	340.00	ม.	21.94	7,459.60	1.3795	30.27	10,290.52	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	48.00	ม.	119.84	5,752.32	1.3795	165.32	7,935.33	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานปูผิวคอนกรีต	680.00	ตร.ม.	12.46	8,472.80	1.3795	17.19	11,688.23	
9	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	78.00	ลบ.ม.	518.89	40,473.42	1.3795	715.81	55,833.08	
	ตามสภาพพื้นที่								
10	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				357,322.26			491,787.56	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	357,322.26	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ซอยประชาสามัคคีเชื่อมถนนฝ่ายนา (ฝั่งถนนฝ่ายนา) ม.๕
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๗,๖๗๙.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ **เป็นเงิน** ๔๙๗,๒๘๖.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยประชาสามัคคีเชื่อมถนนฝ่ายนา (ฝั่งถนนฝ่ายนา) ม.5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	497,286.62	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	497,286.62	
	คิดเป็นเงินประมาณ	497,286.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 650.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 765.05 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๕ ก.พ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยประชาสามัคคีเชื่อมถนนฝ่ายนา (ฝั่งถนนฝ่ายนา) ม.5
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650.00 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก
กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	780.00	ตร.ม.	14.63	11,411.40	1.3795	20.18	15,742.03	
2	งานลูกรังเสริมรองพื้นทาง	100.00	ลบ.ม.	174.64	17,464.00	1.3795	240.92	24,091.59	
3	งานทรายรองพื้นทาง	32.50	ลบ.ม.	551.41	17,920.83	1.3795	760.67	24,721.78	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	97.50	ลบ.ม.	2,336.45	227,803.88	1.3795	3,223.13	314,255.45	
5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	650.00	ตร.ม.	35.00	22,750.00	1.3795	48.28	31,383.63	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
6	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	260.00	ม.	21.94	5,704.40	1.3795	30.27	7,869.22	
7	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
8	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
9	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	130.00	ม.	47.97	6,236.10	1.3795	66.17	8,602.70	
10	งานปูผิวคอนกรีต	650.00	ตร.ม.	12.46	8,099.00	1.3795	17.19	11,172.57	
11	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	57.00	ลบ.ม.	518.89	29,576.73	1.3795	715.81	40,801.10	
	ตามสภาพพื้นที่								
12	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				361,308.53			497,286.62	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	361,308.53	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 22 /2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.นามอญ ซอย ๑ (นาเทพ) พร้อมบล๊อกระบายน้ำ ม.๖
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๒,๒๐๔.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยสี่บาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๒,๑๖๑.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ระเภท งานก่อสร้างทาง

ลรงการ ก่อสร้างถนน คสล.นามอญ ซอย 1 (นาเทพ) พร้อมบล็อกระบายน้ำ ม.6

ริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

ถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

น่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

ำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	492,161.79	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	492,161.79	
	คิดเป็นเงินประมาณ	492,161.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 729.12 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ

(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ

(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ กพ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.นามอญ ซอย 1 (นาเทพ) พร้อมบล็อกระบายน้ำ ม.6

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	61.00	ลบ.ม.	518.89	31,652.29	1.3795	715.81	43,664.33	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				357,593.54			492,161.79	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	357,593.54	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ซอยพรุนาปรือ ๒ ม.๙

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๕,๓๘๕.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๘.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันแปดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ซอยพรุนาปรือ 2 ม.9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	495,008.70	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	495,008.70	
	คิดเป็นเงินประมาณ	495,008.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันแปดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 680.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 727.95 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก
๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพรุนาปรือ 2 ม.9 แผ่นที่1/1

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	850.00	ตร.ม.	14.63	12,435.50	1.3795	20.18	17,154.77	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	102.00	ลบ.ม.	2,233.64	227,831.28	1.3795	3,081.31	314,293.25	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	680.00	ตร.ม.	40.00	27,200.00	1.3795	55.18	37,522.40	
	6 มม.@ 0.30x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	340.00	ม.	21.94	7,459.60	1.3795	30.27	10,290.52	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	48.00	ม.	119.84	5,752.32	1.3795	165.32	7,935.33	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานปูผิวคอนกรีต	680.00	ตร.ม.	12.46	8,472.80	1.3795	17.19	11,688.23	
9	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	82.50	ลบ.ม.	518.89	42,808.43	1.3795	715.81	59,054.22	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				359,657.27			495,008.70	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	359,657.27	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 22 /2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.ดอนรักษ์ ซอย ๑ (รางน้ำ) ม.๑๐ (ส่วนที่เหลือ)
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๘,๓๔๒.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๗,๗๗๒.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ดอนรักษ์ ซอย 1 (รางน้ำ) ม.10 (ส่วนที่เหลือ)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	497,772.89	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	497,772.89	
	คิดเป็นเงินประมาณ	497,772.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 650.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 765.80 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก
๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ดอนรักษ์ ซอย 1 (รางน้ำ) ม.10 (ส่วนที่เหลือ)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	780.00	ตร.ม.	14.63	11,411.40	1.3795	20.18	15,742.03	
2	งานลูกรังเสริมรองพื้นทาง	80.00	ลบ.ม.	174.64	13,971.20	1.3795	240.92	19,273.27	
3	งานทรายรองพื้นทาง	32.50	ลบ.ม.	551.41	17,920.83	1.3795	760.67	24,721.78	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	97.50	ลบ.ม.	2,336.45	227,803.88	1.3795	3,223.13	314,255.45	
5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	650.00	ตร.ม.	35.00	22,750.00	1.3795	48.28	31,383.63	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
6	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	260.00	ม.	21.94	5,704.40	1.3795	30.27	7,869.22	
7	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
8	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
9	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	130.00	ม.	47.97	6,236.10	1.3795	66.17	8,602.70	
10	งานปูผิวคอนกรีต	650.00	ตร.ม.	12.46	8,099.00	1.3795	17.19	11,172.57	
11	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	47.00	ลบ.ม.	518.89	24,387.83	1.3795	715.81	33,643.01	
	ตามสภาพพื้นที่								
12	งานวางท่อ คสล. ศก. 0.60x1.00 ม.	9.00	ท่อน	1,003.80	9,034.20	1.3795	1,384.74	12,462.68	
13	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				361,661.03			**497,772.89**	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	361,661.03	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายดอนรักษ์ ซอย ๔ (ท่ารัง) ม.๑๐ (บ้านดอนรักษ์)

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๘๘,๒๖๕.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๘๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ **เป็นเงิน** ๔๘๘,๒๐๘.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยแปดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายดอนรักษ์ ซอย 4 (ท่ารัง) ม.10 (บ้านดอนรักษ์)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	488,208.51	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	488,208.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ	488,208.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยแปดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 680.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 717.95 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายดอนรักษ์ ซอย 4 (ท่ารัง) ม.10 (บ้านดอนรักษ์) แผ่นที่1/1

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 170.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 680.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	850.00	ตร.ม.	14.63	12,435.50	1.3795	20.18	17,154.77	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	102.00	ลบ.ม.	2,233.64	227,831.28	1.3795	3,081.31	314,293.25	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	680.00	ตร.ม.	40.00	27,200.00	1.3795	55.18	37,522.40	
	6 มม.@ 0.30x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	340.00	ม.	21.94	7,459.60	1.3795	30.27	10,290.52	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	48.00	ม.	119.84	5,752.32	1.3795	165.32	7,935.33	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานปูผิวคอนกรีต	680.00	ตร.ม.	12.46	8,472.80	1.3795	17.19	11,688.23	
9	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	73.00	ลบ.ม.	518.89	37,878.97	1.3795	715.81	52,254.04	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				354,727.81			488,208.51	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	354,727.81	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.๑๑

ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๐,๐๖๘.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกสิบแปดบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๐,๐๑๔.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสิบสี่บาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.11

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	490,014.37	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	490,014.37	
	คิดเป็นเงินประมาณ	490,014.00	
	(ตัวอักษร)	**(สี่แสนเก้าหมื่นสิบสี่บาทถ้วน)**	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 725.94 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.11

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	58.00	ลบ.ม.	518.89	30,095.62	1.3795	715.81	41,516.91	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				356,036.87			490,014.37	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	356,036.87	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ :** ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ๒ ม.๑๑

ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร :** ๔๙๒,๙๑๖.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยสิบหกบาทถ้วน)

๓. **ลักษณะงาน**

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๔ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ **เป็นเงิน** ๔๙๒,๘๗๗.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

๕. **บัญชีประมาณราคากลาง :**

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา 2 ม.11

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	492,877.60	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	492,877.60	
	คิดเป็นเงินประมาณ	492,877.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 730.18 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2563 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา 2 ม.11

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	62.00	ลบ.ม.	518.89	32,171.18	1.3795	715.81	44,380.14	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				358,112.43			492,877.60	

๑. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	358,112.43	บาท	(1)
๒. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	(2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
๓. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท	(3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
๔. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795		(4)
๕. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-		(5)
๖. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000		(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
๗. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-		(7) = (4)x(6)
๘. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-		(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.๑๒ เชื่อม ม.๑๑ (ส่วนที่เหลือ)
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๓,๖๒๘.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันหกร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ **เป็นเงิน** ๔๙๓,๕๙๓.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันห้าร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :
๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)
๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.12 เชื่อม ม.11 (ส่วนที่เหลือ)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	493,593.41	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	493,593.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ	493,593.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนสามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 731.24 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4
แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายราษฎร์พัฒนา ม.12 เชื่อม ม.11 (ส่วนที่เหลือ)
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก
กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	297.47	5,949.40	1.3795	410.36	8,207.20	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	63.00	ลบ.ม.	518.89	32,690.07	1.3795	715.81	45,095.95	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				358,631.32			493,593.41	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 358,631.32 บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = - บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = - บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
   (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3795 (4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = - (5)

6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1.000 (6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = - (7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ = - (8) = (5)x(6)
   ตามข้อกำหนดฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.สายท่าดินแดง ม.๑๒ (ส่วนที่เหลือ)

ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๙๐,๐๖๘.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกสิบแปดบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมพาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๘๙,๙๓๑.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายสิทธิโชค นาคดนตรี นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายท่าดินแดง ม.12 (ส่วนที่เหลือ)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **เมื่อวันที่** 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง	489,931.60	- Factor F ประเภทงานทาง 1.3795
	เงื่อนไข		- พื้นที่ฝนชุก 1 (จ.ชุมพร)
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %		- ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00 %		ที่ อ.เมืองชุมพร
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00 %		
	ภาษี..... 7.00 %		
สรุป	รวมเป็นเงิน	489,931.60	
	คิดเป็นเงินประมาณ	489,931.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)	

พื้นที่ดำเนินการ 675.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 725.82 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

.....ประมาณราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ตรวจสอบ
(นายธวัชชัย หอมละออ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....เห็นชอบ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล

..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)
นายช่างไฟฟ้า

.....อนุมัติ
(นางดารินทร์ ริยาพันธุ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบางลึก

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่1/1

กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายท่าดินแดง ม.12 (ส่วนที่เหลือ)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 675.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 ตำบลบางลึก อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิม	810.00	ตร.ม.	14.63	11,850.30	1.3795	20.18	16,347.49	
2	งานทรายรองพื้นทาง	34.00	ลบ.ม.	551.41	18,747.94	1.3795	760.67	25,862.78	
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม.	101.25	ลบ.ม.	2,336.45	236,565.56	1.3795	3,223.13	326,342.19	
4	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH	675.00	ตร.ม.	35.00	23,625.00	1.3795	48.28	32,590.69	
	4.3x4.0 มม.@ 0.15x0.30 ม.#								
5	งานแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	270.00	ม.	21.94	5,923.80	1.3795	30.27	8,171.88	
6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	45.00	ม.	119.84	5,392.80	1.3795	165.32	7,439.37	
7	งานรอยต่อ EXPANSTION JOINT	20.00	ม.	294.47	5,889.40	1.3795	406.22	8,124.43	
8	งานรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	135.00	ม.	47.97	6,475.95	1.3795	66.17	8,933.57	
9	งานปูผิวคอนกรีต	675.00	ตร.ม.	12.46	8,410.50	1.3795	17.19	11,602.28	
10	งานหินคลุกไหล่ทาง 2 ข้างทาง	58.00	ลบ.ม.	518.89	30,095.62	1.3795	715.81	41,516.91	
	ตามสภาพพื้นที่								
11	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน				355,976.87			489,931.60	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	355,976.87	บาท (1)
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท (2) ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ)	=	-	บาท (3) ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษฯ
4. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795	(4)
5. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	(5)
6. ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.000	(6) =1+(3)/(1)x(4)+(2)x(5)
7. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(7) = (4)x(6)
8. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-	(8) = (5)x(6)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 29 /2564 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิโชค นาคดนตรี)

นายช่างไฟฟ้า