



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ โดยให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผย ราคากลาง ดังนี้

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๕.๐๐๐.- บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน : สายที่ ๑ ยาว ๙๐ ม. กว้าง ๓.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม.  
สายที่ ๒ ยาว ๘๐ ม. กว้าง ๔.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม.  
พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ระหว่างก่อสร้าง) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ (แล้วเสร็จ) จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ละหานกำหนด)
- ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๒๔๕.๐๐๐.- บาท
- บัญชีประมาณการราคากลาง
  - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- |                           |  |               |
|---------------------------|--|---------------|
| ๗.๑ นายอุดม คงกันกง       | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง               | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายระวิน เจริญนาวิทย์ | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายทรงพร สุวรรณภาพ    | ตำแหน่ง ผช. จพง.อำนวยการกองช่าง          | กรรมการ       |

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน





องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เลขที่.....๒๒.....

วันที่.....๑ ก.ค. ๖๔.....

เวลา.....๑๑.๓๐.....

### บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ขย .....

วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางก่อสร้างถนนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายงานการประชุม พร้อมระเบียบวาระการประชุม จำนวน ๕ แผ่น  
 ๒.ใบกำหนดราคากลาง พร้อมเอกสารที่มา จำนวน ๓๐ แผ่น


๑.ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน กองคลัง (งานพัสดุ) วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ และคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน ที่ ๑๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔


เรื่องทบทวนการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

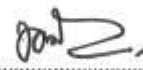
บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง เรียบร้อยแล้ว เป็นราคากลาง ๓๐๐,๙๐๕.๐๗/- บาท (สามแสนเก้าร้อยห้าบาทเจ็ดสตางค์) ระยะเวลาก่อสร้าง ๕๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างตามประการของคณะกรรมการและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗/ง ) จึงขอรายงานผลคำนวณราคากลาง มาเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายอุดม คงกันกง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายระวีณ เครือชนาวีทย์)

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

(ลงชื่อ)..........หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวพิมพ์ใจ สุขจ้านงค์ )

๒๘๓๕ 6๔

ความเห็น.....เห็นชอบ, มีมติเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นางสมคิด เชียงมาก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

คำสั่ง นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เห็นชอบและดำเนินการต่อไป ทุกองค์การบริหารส่วนตำบล

ไม่เห็นชอบเพราะ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวบานเย็น พรหมกัฏฐิ)

ตำแหน่ง นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

1 ก.ค. 2564

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) บ้านห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลสะพาน อําเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี  
 จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑-ยาว 90 เมตร กว้าง 3 เมตรหนา 0.15 เมตร พื้นที่ 270 ตารางเมตร สายที่ ๒-ยาว 80 เมตร กว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร มีพื้นที่ 320 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพาน ปริมาณการคำนวณราคากลาง ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วยx Fn	ราคากลาง
1	งานทางบ่และชุดคอ (รวม ๒ สาย )	ตร.ม.	590.00	1.68	991.20	1.3607	2.286	1,348.73
2	งานทราสเซอร่งพ่นใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	29.50	533.25	15,730.88	1.3607	725.593	21,405.00
3	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 0.15 ม.) ( 240 ksc)	ตร.ม.	590.00	340.48	200,883.20	1.3607	463.291	273,341.77
4	เหล็กเสริม คอนกรีต							
	- (CONTRACTION JOINT) SR 24 ( 15 มม.)	ม.	52.00	57.50	2,990.00	1.3607	78.240	4,068.49
5	งานลูกรังโทล่าง	ลบ.ม.	5.10	106.79	544.63	1.3607	145.309	741.08
รวม								300,905.07
คิดเป็นราคากลาง								300,905.07

ศิวอักษร (สามแสนเก้าร้อยห้าบาทเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายอุดม คงกันกง )

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายระวี ศรีธอนวิทย์)

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

ราคาวัสดุที่ใช้ประกอบกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ปี ๒๕๖๔

วันที่ ๒๔ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔ ราคาประเมิน 26,00-26.99 ณ อ.เมือง จ.ชัยภูมิ

ลำดับ	ประเภท	หน่วย (บาท/อย.ม.)	หน่วย (บาท/ตัน)	ระยะทาง ขนส่ง/ก.ม.	ค่าขนส่ง 10+ลากพ่วง	เป็นเงิน บาท/ก.ม.	ที่ตั้งแหล่งวัสดุ		หมายเหตุ
							แหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง/อำเภอ	
1	ทรายถมที่	120	80	303	618.12	738.12	ค.ม.ด.ล.ล.	บริษัท ยูซุซอสมทส์ 2016 จำกัด	
	ทรายหยาบรองพื้น	180	120	303	618.12	798.12	อ.บางซำ		
	ทรายผสมคอนกรีต	180	120	303	618.12	798.12	จ.อุบลราชธานี		
2	ทรายถมที่	135	90	132	269.25	404.25		หจก. โซคทีทรายทอง	
	ทรายหยาบรองพื้น	165	110.00	132	269.25	434.25	อ.ชุมพวง		
3	ทรายผสมคอนกรีต	165	110	132	269.25	434.25	จ.นครราชสีมา	หจก. ทำทรายวิเศษทรายทอง ต.บ้านเค็ด อ.เมือง จ.จังหวัดอุดรธานี	
	ทรายถมที่								
	ทรายหยาบรองพื้น	516.15		31	63.9	580.05			
	ทรายผสมคอนกรีต	576.52		31	63.9	640.42			

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นางสมคิด เข็ญมาก)

ตำแหน่ง ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

ตำแหน่งนายก องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

รายการค่าต้นทุน

โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ  
 สายที่ 1.ยาว 90.00 เมตร กว้าง 3.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270 ตารางเมตร  
 ประมาณการ/จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

1/2

1.งานถางป่าขุดคอ (CLEARING AND GRUBBING)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ทำงานต้นทุน

ขนาดเบา	
1.68	บาท/ตร.ม.
1.68	บาท/ตร.ม.

2.งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ปีรวราคา)

ค่าแรงกลี่ยปรับแต่ง

ทำงานต้นทุน

= 434.25 บาท/บส.ม.

= 99

= 533.25 บาท/บส.ม.

3.ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาดกว้าง 3.00 x 10.00 เมตร

ปริมาณงานทั้งโครงการ 3x90x0.15

ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000 ลบ.ม.

กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม

คิดจากพื้นที่

ปริมาตรคอนกรีต = 30 x 15 / 100

ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 4.50 ลบ.ม. @ 1,808.80

ค่าขนส่งคอนกรีต 1 กม. = 4.50 x 1 x 13.52

ค่าตะแกรงเหล็ก 30 ตร.ม. x 37 บาท

ค่าวางตะแกรงเหล็ก 30 ตร.ม. x 5 บาท

ค่าเบเหล็ก 20.60 x 10 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต 30 ตร.ม. x 11.93 บาท

ค่าบ่มผิวคอนกรีต 30 ตร.ม. x 8.73 บาท

ค่าใช้จ้ำยรวม

ทำงานต้นทุน = 10,225.40/30

= 30 ตร.ม.

= 40.5 ลบ.ม.

= บาท/ลบ.ม.

= 1,808.80 บาท/ลบ.ม.

= 30 ตร.ม.

= 4.5 ลบ.ม.

= 8,139.60 บาท

= บาท

= 1110 บาท

= 150 บาท

= 206 บาท

= 357.9 บาท

= 261.90 บาท

= 10,225.40 บาท/ตร.ม.

= 340.85 บาท/ตร.ม.

ผู้กำกับก่อสร้าง

นายยุทธม คงกันน  
 ผู้อำนวยการกองฯ

4.รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (EXPANSION JOINT )

ไม่มี 2 /2

คิดจากความยาว 3 เมตร

ค่าเหล็กเสริม RB 19 - 14,495 กก. @ 29.06

-

บาท

metal cap + ทาสี + จารบี 13 ชุด @ .....

-

บาท

joint filler 0.05 ตร.ม. @ .....

-

บาท

joint Sealer ...2.5 ลิตร @...24.79.....

=

บาท

ค่าหยอดยาง 2 เมตร @ 13.43

=

บาท

แผ่นพลาสติก 4 เมตร @ 7.5

=

บาท

รวมค่าใช้จ่าย

=

บาท

ทำงานต้นทุน = 513.20/4

=

บาท/เมตร

5.รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT )

คิดจากความยาว 1 เมตร

ค่าเหล็กเสริม RB 15 - 1.39 กก. @ 29.00

-

40.31 บาท

ค่าติดตั้ง และ หยอดยาง 1 เมตร @ 13.87

-

- บาท

ค่าสี + จารบี 2 ชุด @ .....

-

- บาท

joint Sealer ...0.38 ลิตร @...25.49.....

-

9.6862 บาท

แผ่นพลาสติก 1 เมตร @ 7.5

=

7.5 บาท

รวมค่าใช้จ่าย

=

57.50 บาท

ทำงานต้นทุน = 57.50/1

=

57.50 บาท/เมตร

6.งานโหล่ทางวัสดุรวม

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ดินลูกรัง)

=

15 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (ชุด-ชน)

=

30.86 บาท/ลบ.ม.

ค่าชนตั้ง 18 ซม.

=

60.93 บาท/ลบ.ม.

ตัวค่าคูบตัว .....x 1.2

-

- บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา ( ค่าบดทับ )

-

- บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

=

106.79 บาท/ลบ.ม.

ทำงานต้นทุน

=

106.79 บาท/ลบ.ม.

สำเนาถูกต้อง



นายอุดม หงษ์กันทร  
ผู้อำนวยการกอง

รายการคำนวณวัสดุคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายภายในหมู่บ้าน ห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลสะพาน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

1/2

รายการเมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔

data			construction joint/contact joint		
ความกว้างผิวทาง	3	ม.	ขนาดเหล็กเสริม	RB 15	
ความยาวผิวทาง	90	ม.	ความยาว	0.50	
ความหนาผิวทาง	0.15	ม.	spacing	0.50	
ความหนาของทราเวอร์สพื้น	0.05	ม.	<b>expansion joint</b>		
ความกว้างของไหล่ทาง	0.20	ม.ข้าง	ขนาดเหล็กเสริม	RB 19	
ระยะ contraction joint	10	ม.	ความยาว	0.50	
ระยะ expansion joint	50	ม.	spacing	0.50	
longitudinal joint	ไม่มี		<b>longitudinal joint</b>		
panel size			ขนาดเหล็กเสริม	ไม่มี	
- กว้าง		ม.	ความยาว		
- ยาว		ม.	spacing		
transverse temp. Steel	wire mesh				

transverse temperrue Steel

กรณีใช้ wire mesh		กรณีใช้ bar mesh	RB 6	
ด้านสั้น pc wire	4	spacing	0.3	ม.
spacing	0.10 x 0.30	ด้านยาว ขนาดเหล็กเสริม	RB 6	
		spacing	0.3	ม.

ปริมาณงาน

<b>งานวางป่า และชุดต่อ</b>		
- ขนาด		ใบ 1
- พื้นที่ 3x90		270 ตร.ม.
<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>		
- พื้นที่ 3 x 90		270 ตร.ม.
- คอนกรีต 270 x 0.15		40.50 ลบ.ม.
- ทราเวอร์สพื้น 270 x 0.05		13.50 ลบ.ม. ✓
<b>งานรองพื้นทาง</b>		
- ชนิดวัสดุ		ลูกกรง
- ปริมาตร 3 x 90 x 0.15		ไม่มี ลบ.ม.

สำเนาถูกต้อง

นายอุทิศ ดิถินภะ  
ผู้อำนวยการกองฯ



**งานลูกตั้งโหล่งทาง**

2/2

- ชนิดวัสดุ

คีนลูกตั้ง

- ปริมาตร 2 x 0.10 x 90 x 0.15

2.70 ลบ.ม.

**งานรอยต่อ**- construction joint/contact joint =  $90 / 10 = 9$  จุด  $9 - 1 = 8$  รอยต่อยาว 3 ม.

24 ม.

- expansion joint =  $90 / 100 =$  จุด รอยต่อยาว 3 ม.

ไม่มี ม.

- longitudinal joint

ไม่มี ม.

**งานคิดปริมาตรวัสดุ****งานผิวทางคิดจาก panel size 3 x 10**

- panel size 3 x 10

30 ตร.ม.

- คอนกรีต 30 x 0.15

4.5 ลบ.ม.

- งานเหล็กเสริมผิวจราจร = 3 x 10

30 ตร.ม.

**งาน construction joint**

- คิดความยาว

1 ม.

- เหล็กเสริม RB 15 ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. คิดพื้นที่  $1/0.5 = 2$  ท่อน ใช้  $2 \times 0.50 \times 1.39$  กก/ม.

1.390 กก.

- metal cap + ทาตี + ขารบี่  $3/0.50 = 6.00$  ท่อน

6 ชุด

- คัด joint แตรทยอดยาง

1 ม.

- joint Sealer (ขนาดร่อง 0.01x0.0375 ) =  $1.00 \times 0.01 \times 0.0375 \times 1000$ 

0.38 ลิตร

- แผ่นพลาสติก ขนาด 1.2 เมตร ทน 0.07 มม. ร่องยาว 1 เมตร

1 เมตร

- ไม้แบบ 3 x 0.15

0.45 ตร.ม.

**สำเนาถูกต้อง**นายยุทธม หงอิน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการคำนวณวัสดุถนนงาน ซ่อม/สร้างผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายภายในหมู่บ้าน ห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลละหาน อำเภอจักรีศรี จังหวัดชัยภูมิ

1/2

คำนวณเมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔

สายที่ 2 ยาว 80 เมตร กว้าง 4.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 320 ตารางเมตร

data			construction joint/contact joint		
ความกว้างผิวทาง	4	ม.	ขนาดเหล็กเสริม	RB 15	
ความยาวผิวทาง	80	ม.	ความยาว	0.50	
ความหนาผิวทาง	0.15	ม.	spacing	0.50	
ความหนาของทรายรองพื้น	0.05	ม.	expansion joint		
ความกว้างของไหล่ทาง	0.20	ม.ข้าง	ขนาดเหล็กเสริม	RB 19	
ระยะ contraction joint	10	ม.	ความยาว	0.50	
ระยะ expansion joint	50	ม.	spacing	0.50	
longitudinal joint	ไม่มี		longitudinal joint		
panel size			ขนาดเหล็กเสริม	ไม่มี	
- กว้าง		ม.	ความยาว		
- ยาว		ม.	spacing		
transverse temp. Steel	wire mesh				

transverse temperrue Steel

กรณีใช้ wire mesh			กรณีใช้ bar mesh	RB 6	
ด้านสั้น pe wire	4		spacing	0.3	ม.
spacing	0.10 x 0.30		ด้านยาว ขนาดเหล็กเสริม	RB 6	
			spacing	0.3	ม.

ปริมาณงาน

งานวางป่า และชุดค่อ

- ขนาด เข่า
- พื้นที่ 4x80 320 ตร.ม.

งานผิวทางคอนกรีต

- พื้นที่ 4 x 80 320 ตร.ม.
- คอนกรีต 320 x 0.15 48.00 ลบ.ม.
- ทรายรองพื้น 320 x 0.05 16.00 ลบ.ม. ✓

งานรองพื้นทาง

- ชนิดวัสดุ ลูกรัง
- ปริมาตร 4 x 80 x 0.15 ไม่มี ลบ.ม.

สำเนาถูกต้อง

นายยุตม์ พงศ์กัน/ช  
ผู้อำนวยการกองฯ

**งานอุ้งโค้งทาง**

2/2

- ชนิดวัสดุ

ดินอุ้งโค้ง

- ปริมาตร 2 x 0.10 x 80 x 0.15

2.40 ลบ.ม.

**งานรอยต่อ**

- construction joint/contact joint = 80 / 10 = 8 จุด 8 - 1 = 7 รอยต่อยาว 4 ม.

28 ม.

- expansion joint = 80 / 100 = จุด รอยต่อยาว 4 ม.

ไม่มี ม.

- longitudinal joint

ไม่มี ม.

**งานตีค้ำปริมาตรวัสดุ****งานตีค้ำทางค้ำจาก panel size 4 x 10**

- panel size 4 x 10

40 ตร.ม.

- คอนกรีต 40 x 0.15

6 ลบ.ม.

- งานเหล็กเสริมผิวจราจร = 4 x 10

40 ตร.ม.

**งาน construction joint**

- คัดความยาว

1 ม.

- เหล็กเสริม RB 15 ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. คัดที่มา 1/0.5 = 2 ท่อน ใช้ 2 x 0.50 x 1.39 กก/ม.

1.390 กก.

- metal cap + ทาตี + ขาวปี 4/0.50 = 8.00 ท่อน

8 จุด

- ตัด joint และรอยต่อ

1 ม.

- joint Sealer (ขนาดร่อง 0.01x0.0375 ) = 1.00x0.01x0.0375x1000

0.38 ลิตร

- แผ่นพลาสติก ขนาด 1.2 เมตร ทน 0.07 มม. ร่องยาว 1 เมตร

1 เมตร

- ไม้แบบ 4 x 0.15

0.6 ตร.ม.

**สำเนาถูกต้อง**

นายอุทัย คงกันคง

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) บ้านห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลละหาน อำเภอตุ้มโฮม จังหวัดชัยภูมิ  
 จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑.ยาว 90 เมตร กว้าง 3 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ 270 ตารางเมตร สายที่ ๒. ยาว 80 เมตร กว้าง 4.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ 320 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน ประมาณการจำนวนราคากลาง ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง
1	งานทางบึงและจุดคอ (รวมสองสาย)	ตร.ม.	590.00	1.67	985.30	1.3607	2.272	1,340.70
2	งานทรายรองพื้นได้ผิวคอนกรีต	ตร.ม.	19.50	615.15	11,995.43	1.3607	837.035	16,322.17
3	งานผิวทางคอนกรีต (หนา 0.15 ม.)	ตร.ม.	590.00	325.00	191,750.00	1.3607	442.228	260,914.23
4	เหล็กเสริม คอนกรีต							
	- (EXPANSION JOINT) SR 24 ( 19 มม.)	ม.		0.00	-	1.3607	#DIV/0!	-
	- (CONTRACTION JOINT) SR 24 ( 15 มม.)	ม.	52.00	53.00	2,756.00	2.3607	125.117	6,506.09
	- (LONGITUDINAL JOINT) SD 40 ( 12 มม.)	ม.						
5	งานอุดร่องให้เสถียร	ตร.ม.			-	1.3607		-
6	งานอุดร่องพื้นทาง	ตร.ม.			-	1.3607		-
รวม								285,083.19
คิดเป็นราคากลาง								285,000.00

(สองแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

สำนักงานถูกต้อง

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายอุดม คงกันภง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางสมคิด เกื่องมาก)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

นายอุดม คงกันภง  
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ๑๗๘/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง  
ตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๔

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน โดยแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา มีความประสงค์  
จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) หมู่ที่ ๓ บ้านห้วยยาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
งบประมาณ ๒๔๕,๐๐๐.- บาท (สองแสนแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของงานดังกล่าว เป็นไปตามพระราชบัญญัติการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง  
งานก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์  
และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ (ประกาศในราช  
กิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง) จึงเห็นสมควรแต่งตั้ง  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางของงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) หมู่ที่ ๓  
บ้านห้วยยาง ประกอบด้วย

๑.นายอุดม คงกันภง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒.นายระวิน เครือธนาวิทย์	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ	กรรมการ
๓.นายทรงพร สุวรรณภาพ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการกองช่าง	กรรมการ

โดยให้มีหน้าที่และรับผิดชอบดังนี้


๑.คำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอ  
หัวหน้างานของรัฐให้ความเห็นชอบ

๒.ในกรณีนี้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่  
หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
นั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

๓.ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและเพื่อให้การดำเนินการคำนวณราคากลางแล้วเสร็จและ  
เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง

สำเนาถูกต้อง สั่ง ณ วันที่ ๓๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

  
นายอุดม คงกันภง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

