



ประกาศเทศบาลตำบลชุมพล
เรื่อง รายละเอียดราคากลาง

ตามที่ เทศบาลตำบลชุมพล จะดำเนินการ จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองเสม็ด - หลังค่าย ซอย ๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลชุมพล อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๙ เมตร พื้นที่รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๑,๓๑๖ ตร.เมตร พร้อมไหล่ทางวัสดุคัดเลือก ช้างละ ๐.๕๐ เมตร โดยจัดจ้าง ในวงเงินงบประมาณจำนวน ๘๐๗,๐๐๐.-บาท และได้กำหนดราคากลางเป็นเงิน จำนวน ๘๒๒,๐๐๐ บาท นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลชุมพล จึงขอประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....

(นายสุชาติ นิม่วน)
นายกเทศมนตรีตำบลชุมพล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองเสม็ด - หลังค่าย ขอย ๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลชุมพล อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลชุมพล อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๗,๐๐๐.-บาท(แปดแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป)
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๙ เมตร พื้นที่รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๑,๓๑๖ ตร.เมตร พร้อมไหล่ทาง
วัสดุคัดเลือก ช้างละ ๐.๕๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๒๒,๐๐๐.-บาท
(แปดแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีดังนี้

๑. นายศิริทัศน์ อุบล	ประธานกรรมการ
๒. นาย कुमार คงยก	กรรมการ
๓. นายสมชาย หวัดแก้ว	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองแรม - หลังค่าย ขอย 2
หมู่ที่ 3 ตำบลชุมพล อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 329 เมตร พื้นที่รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 1,316 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางวัสดุคัดเลือกข้างละ 0.50 เมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลชุมพล อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานปรับพื้นทางเดิมบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	1,645.00	3.71	6,102.95	1.3795	5.12	8,419.02
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิมบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าขุดคอ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานตัดคันทาง (ดินตัด)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานถมคันทาง (วัสดุจากดินตัด)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานดินถม(วัสดุจากแหล่ง)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (.....)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง.....(วัสดุลูกรัง)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานพื้นทาง..... (หินคลุก)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานไหล่ทางวัสดุวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม	61.00	328.11	20,014.56	1.3795	452.62	27,610.08
	3.4 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต..... (ทราย)	ลบ.ม	65.00	630.59	40,988.58	1.3795	869.90	56,543.75
	3.5 งานวัสดุคัดเลือกเสริมไหล่ทาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานขุดรื้อคันทางเดิมบดทับ(ลูกรัง) หน้า 10 ซม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดยางไทมมได้ค	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานลาดยางแทคได้ค	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 งานรับผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หน้า 5 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 งานไหล่ทางแอสฟัลท์คอนกรีต	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	1,316.00	344.65	453,562.47	1.3795	475.45	625,689.43
	4.5.1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	12.00	90.60	1,087.21	1.3795	124.98	1,499.81
	4.5.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(กันแตกร้าว)	ม.	119.00	89.80	10,685.62	1.3795	123.87	14,740.82

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
5	4.5.3 รอยต่อตามยาว	ม.	329.00	79.64	26,202.25	1.3795	109.87	36,146.00
	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานสะพานคอนกรีต		-	-	-	-	-	-
	5.1.1 สะพานคอนกรีตสร้างใหม่(.....)		-	-	-	-	-	-
	5.1.2 งานขยายความกว้างสะพานเดิม (.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก		-	-	-	-	-	-
	5.2.1 งานท่อเหลี่ยมก่อสร้างใหม่ (.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2.2 งานต่อความยาวท่อเหลี่ยม (.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก		-	-	-	-	-	-
	5.3.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.4 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	9.00	2,785.50	25,069.50	1.3795	3,842.60	34,583.38
5.3.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 งานโครงสร้างคอนกรีตจุดทางระบายน้ำออกสำหรับท่อกลม คสล.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานหินทิ้งป้องกันลาดคันทาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	6.3 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลม (คสล.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	6.4 งานแผงกั้นคอนกรีต (ชนิดที่.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.5 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (แบบ.....)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	6.6 งานปลูกหญ้า (แบบ.....)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	6.7 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.8 เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	6.8.1 หลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	-	-	-
	6.8.2 หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-
	6.8.3 หลักเขตทาง	หลัก	-	-	-	-	-	-
	6.8.4 เป้าสะท้อนแสง (ชนิดที่.....)	ตัว	-	-	-	-	-	-
	6.9 งานป้ายจราจร							
	6.9.1 แผ่นป้ายจราจร (ขนาด 0.47 ตร.ม./ผ.)	ตร.ม.	1.41	3,632.00	5,121.12	1.3795	5,010.34	7,064.59
6.9.2 เสาป้าย (เสาเหล็ก Ø 90 มม.)	ม.	6.00	639.05	3,834.30	1.3795	881.57	5,289.42	
6.10 งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
6.10.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวหรือกิ่งคู่ (สูง.....ม.)	ต้น	-	-	-	-	-	-	
6.11 งานสัญญาณไฟกระพริบ(.....)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6.12 งานติดตั้งจราจร (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
6.13 ราวไม้ถาวรกันรถบริเวณทางแยก	ม.	-	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
6.14	งานภูมิทัศน์							
6.14.4	งานปลูกหญ้า (หญ้า.....)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6.16	พืชโครงการก่อสร้าง (1.20x2.40 ม.)	ป้าย	1.00	3,694.00	3,694.00	1.3795	5,095.87	5,095.87
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
รวม (TOTAL)								822,682.16

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	596,362.56
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3795
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [3 / (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	-
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4 x 6	=	822,682.16
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5 x 6	=	-
	รวมค่าก่อสร้าง		822,682.16
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น		822,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


 (นายพิรทัศน์ ชูบค)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นายคณากร คงชก)

นายช่างเขียนแบบ ชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ


 (นายสมชาย หวัคแก้ว)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

กรรมการ