



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
เรื่อง กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลาง

อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติ ๒๕๖๐ มาตรา ๔ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย จึงขอประกาศกำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลาง
ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรรม หมู่ที่ ๑๑ บ้านต้นเกตุ ตำบลห้วยทราย อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๒ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙๘๕,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายจำแล จูจันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายอำนาจ ใจเสียม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - ๖.๓ นางสาวแววดาว พ่วงเจริญ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓ ผู้อำนวยการกองช่าง

23/40

๑๐๐

(นายช่อม ทองเงิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย กองช่าง โทร ๐๓๒-๕๑๐๔๖๙

ที่ ปบ. ๗๒๔๐๓ /...๗๖.....

วันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรณี ซอย ๑ ม.๑๑ บ้านต้นเกตุ ต.ห้วยทราย อ.เมืองฯ จ.ประจวบคีรีขันธ์

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย ที่ ...๒๒๐.../๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรณี ซอย ๑ ม.๑๑ บ้านต้นเกตุ ตำบลห้วยทราย อำเภอเมืองฯ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างถูกต้อง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง)

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการได้จัดทำแบบรูปรายการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรณี ซอย ๑ ม.๑๑ บ้านต้นเกตุ ตำบลห้วยทราย อำเภอเมืองฯ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๒ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายกำหนด เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙๘๕,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดเอกสารตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบประการใดได้โปรดสั่งการ เพื่อดำเนินการจัดทำราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายอำนาจ ใจเสียม)

นายช่างโยธาชำนานูงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวแววดาว พ่วงเจริญ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง ๙/๔๐

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

...../...../.....

(ลงชื่อ)..... ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
(นายคมกฤษ สุขโข)

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

(ลงชื่อ)..... นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
(นายชอมน ทองเงิน)

.....

(นายจำแล จูจันทร์)

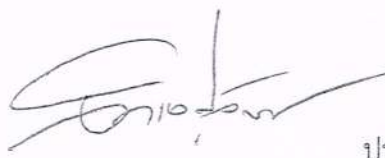
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

10/40

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรรมี ซอย ๑ หมู่ที่ ๑๑ บ้านต้นเกตุ ตำบลห้วยทราย อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๒ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙๘๕,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายจำแล จูจันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายอำนาจ ใจเสี่ยม ตำแหน่ง นายช่างโยธานาญงาน
 - ๖.๓ นางสาวแววดาว พ่วงเจริญ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอำนาจ ใจเสี่ยม)

นายช่างโยธานาญงาน



(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ 21/40

(นางสาวแววดาว พ่วงเจริญ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานตกแต่งเกลี่ยคันทางเดิม (RESHAPING AND LEVELING)							
	2.1(1)งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	1,652.00	1.60	2,643.20	1.3624	2.18	3,601.10
2.2	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	2.2(1) งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2.3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
	2.3(1)งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	3.1(1)งานรองพื้นทางวัสดุรวม	ลบ.ม.	165.20	147.90	24,433.08	1.3624	201.50	33,287.63
3.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	3.2(1)งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3.3	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	3.3(1) งานไหล่ทางวัสดุรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3.4	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL)							
	3.4(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	82.60	679.18	56,100.27	1.3624	925.31	76,431.01
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	4.1(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ..15...ซม.	ตร.ม.	1,652.00	363.43	600,386.36	1.3624	495.14	817,966.38
	4.1(2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	197.89	3,166.24	1.3624	269.61	4,313.69
	4.1(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	148.00	136.99	20,274.52	1.3624	186.64	27,622.01
	4.1(4) รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	413.00	40.18	16,594.34	1.3624	54.74	22,608.13
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
5.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)							
	5.1(1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น...3 ยาว 1 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1(2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น...3 ยาว 1 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1(3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น...3 ยาว 1 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1(4) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น...3 ยาว 1 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1(5) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม. ชั้น...3 ยาว 1 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-
					723,598.01	รวม		985,829.95
ตัวอักษร (-เก้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)					ปรับยอด		985,000.00	

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 723,598.01

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง...เลขที่...220/2563...ลงวันที่...14...เมษายน... 2563...ได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบกับคำจ้างเหมางาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็น
ราคากลาง จึงได้ลงนามไว้เป็นหลักฐาน

1.....ประธานกรรมการ

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.....กรรมการ

(นายอำนาจ ใจเสียม)

นายช่างโยธานาญงาน

3.....กรรมการ

(นางสาวแวตาว พ่วงเจริญ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง 11/40

รายละเอียดโครงการ

ชื่องานจ้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพิทักษ์ธรรม ซอย ๑ หมู่ที่ ๑๑ บ้านต้นเกตุ
สายทางพิทักษ์ธรรม อำเภอเมืองประจวบฯ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
ระยะทาง ๐.๔๑๓ กิโลเมตร

ระยะเวลาก่อสร้าง
ค่าจ้าง

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา
เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๘๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว โดยอัตราค่าเหมาเหมาเป็น
เกณฑ์การจ่ายเงินค่าจ้าง และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นงวด ๆ โดยผู้รับจ้างสามารถเบิกจ่ายได้
โดยไม่ต้องลำดับงวดงานยกเว้นงวดสุดท้าย ตามรายละเอียดดังนี้
โดยทำการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๑๓ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๒ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทราย
กำหนด

งานก่อสร้าง
งวดที่ ๑ (สุดท้าย)

เป็นจำนวน ๑๐๐ % ของราคาจ้าง
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังต่อไปนี้

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานดิน

งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	แล้วเสร็จทั้งหมด	จำนวน	๑,๖๕๒.๐๐	ตร.ม.
-----------------------------	------------------	-------	----------	-------

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานรองพื้นทางและพื้นทาง

งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	แล้วเสร็จทั้งหมด	จำนวน	๑๖๔.๒๐	ลบ.ม.
--------------------------	------------------	-------	--------	-------

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	แล้วเสร็จทั้งหมด	จำนวน	๘๒.๖๐	ลบ.ม.
----------------------------	------------------	-------	-------	-------

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานผิวทาง

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ๑๕ ซม.	แล้วเสร็จทั้งหมด	จำนวน	๑,๖๕๒.๐๐	ลบ.ม.
---	------------------	-------	----------	-------

งานที่ปรับราคาไม่ได้

เป็นจำนวน ๐ % ของราคาจ้าง

งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร

- งานอื่นๆที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ เรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน ตามรูปแบบและรายละเอียด และคำชี้แจง
ประกอบ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา)

ลงชื่อ.....ผู้แบ่งงวดงาน
(นายอำนาจ ใจเสริม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
(นายจำแล จูจันทร์)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

สำเนาถูกต้อง

(นายจำแล จูจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง