

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,700,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 705 เมตร หนา 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 4,230 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 4,127,717.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พานพงค์ นาวิณปภาสิทธิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

7.2 คมสัน คำโธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มกราคม 2568 11:12:41



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร

 อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.1 งานปรับพื้นทางเดิม 1.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม) 1.2 งานลูกรัง 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.3 งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ตร.ม.	4,230.000	11.14	47,122.20	1.3642	15.19	64,284.10
2		ลบ.ม.	846.000	322.30	272,665.80	1.3642	439.68	371,970.68

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์
20 มกราคม 2568 11:12:55



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.4 งานคอนกรีต 1.4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	211.500	544.53	115,168.09	1.3642	742.84	157,112.30



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาร้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 1.5 งานวัสดุอุดรอยต่อ 1.5.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.5.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	4,230.000	510.67	2,160,134.10	1.3642	696.65	2,946,854.93
5	1.5.1.1.1 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	699.000	133.12	93,050.88	1.3642	181.60	126,940.01
6	1.5.1.1.2 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	705.000	70.63	49,794.15	1.3642	96.35	67,929.17
7	1.5.1.1.3 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	141.000	205.19	28,931.79	1.3642	279.92	39,468.74

ถกलय สุนทรเวชพงษ์

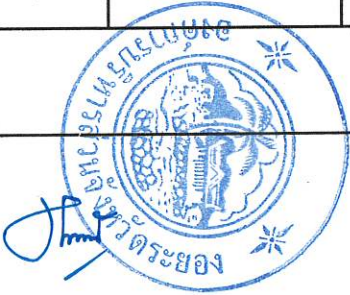
20 มกราคม 2568 11:12:55

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร
อำนาจหน้าที่ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2. งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก							
	2.1 งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 เมตร (มอก.)	ท่อน	20.000	1,833.78	36,675.60	1.3642	2,501.64	50,032.85
9	2.2 งานบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	2.000	27,000.00	54,000.00	1.3642	36,833.40	73,666.80
10	2.3 งานป้องกันกรัดเซาะปากท่อ ค.ส.ล.	จุด	2.000	4,520.00	9,040.00	1.3642	6,166.18	12,332.36
11	3. งานดาดคอนกรีต ค.ส.ล.							
	3.1 งานดาดคอนกรีต ค.ส.ล.	ตร.ม.	52.000	355.00	18,460.00	1.3642	484.29	25,183.13
12	4. งานเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	246.000	290.00	71,340.00	1.3642	395.61	97,322.02
13	4.2 งานสัญญาณไฟกระพริบเตือน + บ-1	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3642	23,218.68	23,218.68
14	4.3 งาน Guard Rail	ม.	32.000	1,460.00	46,720.00	1.3642	1,991.73	63,735.42
15	4.4 ป้าย บ-33	ชุด	2.000	2,810.00	5,620.00	1.3642	3,833.40	7,666.80
รวมราคากลาง								4,127,717.99



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มกราคม 2568 11:12:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลบางบุตร
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



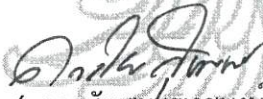
(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พานพงศ์ นาวิณบาลิทย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



เอกชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มกราคม 2568

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเพ็ก - เขาหวาย (รย.ถ.๓๖๐๕๑) หมู่ที่ ๗ ตำบลชุมแสง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ลงลูกรังพร้อมบดอัดแน่น แล้วเสร็จ, งานลงทรายหยาบรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๕ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร (มอก.) พร้อมบ่อพักแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งาน Guard Rail แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. จำนวน ๒ ชุด และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบและรายการแล้วเสร็จทั้งหมด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(นายพณพงศ์ นาวันปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

