

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟ้ันอง-เขาซุ้ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอกล้ง มีความคาบเกี่ยวต้งเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลกะเจต อำเภอมืองระยอง จ้งหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟ้ันอง-เขาซุ้ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอกล้ง มีความคาบเกี่ยวต้งเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลกะเจต อำเภอมืองระยอง จ้งหวัดระยอง หน้วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบรหิรส่วนจ้งหวัดระยอง / องค์การบรหิรส่วนจ้งหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	4,542.000	13.33	60,544.86	1.3624	18.16	82,486.31
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
2.1.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	250.000	193.10	48,275.00	1.3624	263.07	65,769.86
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
3.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
3.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	454.000	840.64	381,650.56	1.3624	1,145.28	519,960.72
3.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
3.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	227.000	804.69	182,664.63	1.3624	1,096.30	248,862.29
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAV	ตร.ม.	4,542.000	385.66	1,751,667.72	1.3624	525.42	2,386,472.10
4.1.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	144.000	140.65	20,253.60	1.3624	191.62	27,593.50
4.1.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	756.000	81.73	61,787.88	1.3624	111.34	84,179.80
4.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	757.000	78.19	59,189.83	1.3624	106.52	80,640.22
5	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
5.1	งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							
5.1.1	Guard Rail	ม.	45.000	1,800.00	81,000.00	1.3624	2,452.32	110,354.40
5.2	งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
5.2.1	ป้ายเตือน	ชุด	9.000	2,300.00	20,700.00	1.3624	3,133.52	28,201.68
5.2.2	ป้ายบังคับ	ชุด	1.000	3,510.00	3,510.00	1.3624	4,782.02	4,782.02
5.3	งานหินเรียงยาแนว	ลบ.ม.	128.000	723.07	92,552.96	1.3624	985.11	126,094.15
TOTAL								3,765,397.05



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟั่นอง-เขาซุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอกลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลกะเณด อำเภอเมืองระยอง
 จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	4,542.000	13.33	60,544.86	1.3624	18.16	82,486.31
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	250.000	193.10	48,275.00	1.3624	263.07	65,769.86
3	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 3.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	454.000	840.64	381,650.56	1.3624	1,145.28	519,960.72

ชินโชติ คำประไพ

24 มกราคม 2562 18:43:32



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองพี่น้อง-เขาซุ้ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	227.000	804.69	182,664.63	1.3624	1,096.30	248,862.29
5	4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,542.000	385.66	1,751,667.72	1.3624	525.42	2,386,472.10
6	4.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	144.000	140.65	20,253.60	1.3624	191.62	27,593.50
7	4.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	756.000	81.73	61,787.88	1.3624	111.34	84,179.80
8	4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	757.000	78.19	59,189.83	1.3624	106.52	80,640.22

ชินโชติ คำประไพ

24 มกราคม 2562 18:43:32



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟั่น้อง-เขาซุ้ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอแก่ง มี ความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลกะเจต อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							
9	5.1.1 Guard Rail	ม.	45.000	1,800.00	81,000.00	1.3624	2,452.32	110,354.40
	5.2 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
10	5.2.1 ป้ายเตือน	ชุด	9.000	2,300.00	20,700.00	1.3624	3,133.52	28,201.68
11	5.2.2 ป้ายบังคับ	ชุด	1.000	3,510.00	3,510.00	1.3624	4,782.02	4,782.02
12	5.3 งานหินเรียงยาแนว	ลบ.ม.	128.000	723.07	92,552.96	1.3624	985.11	126,094.15
รวมราคากลาง								3,765,397.05

ชินโชติ คำประไพ

29 มกราคม 2562 10:12:59



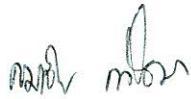
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟั่นอง-เขาคุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอแกลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ประเสริฐ เกตุปาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชินโชติ คำประไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชินโชติ คำประไพ

24 มกราคม 2562



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสองฟิ่ร่อง - เขาชุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบลสองสลึง อำเภอแกลง
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

